تدريبات سلاح التلميذ

على الدرس (1)



الوحدة الأولى

1 أكمل الجدول حسب القيمة المكانية لكل رقم ، كما بالمثال:

| 1 | المليارات | الملايين | | الألوف | | | الوحدات | | العدن | | |
|-------------|-----------|----------|-------|--------|------|-------|---------|-------|-------|------|---------------|
| A. C. | آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد | ונצנינ |
| | 7 | 8 | 2 | 1 | 4 | 9 | 3 | 5. | 6 | 0 | 7,821,493,560 |
| | | | | | | 35,88 | | | | | 672,384 |
| TO STATE OF | 16 414 | V.R | | 16 (4) | | | | PO. | P.D. | | 2,312,476 |
| | GEO.N | H is | | | | | VSI | ALTY. | SI S | | 841,327,516 |
| | . + 914/6 | | 5 | 0 | 4 | 6 | 5 | 8 | 7 | 3 | |
| | 1/20/2 | 6 | 7 | 5 | 1 | 8 | 3. | 4 | 0 | 9 | |
| | THE VEST | 8 | 1 | 1 | 3 | 2 | 4 | 6 | 5 | 7 | |

2 اقرأ الأعداد التالية ، وأكمل كما بالمثال:

| 1 مليون ، و 245 ألفًا ، و 876 | 00 = 100,245,876 | مثال |
|-------------------------------|------------------|------|
|-------------------------------|------------------|------|

• 5 مليارات ، و 623 مليونًا ، و 230 ألفًا ، و 589

5,632,097

278 مليونًا ، و 492 أَلفًا ، و 135

78,924,531

5 ملايين ، و 632 أَلفًا ، و 97

5,623,230,589

78 مليونًا ، و 924 ألفًا ، و 531

278,492,135

3) صل:

| | ه حط ، حما بالمتال: | كتب القيمة المكانية للرقم الدى تحت | 4 |
|---------------------------------------|-----------------------------|--|-----|
| | <u>← 5</u> 4,031 () | € 648,230 مئات الألوف | مثا |
| | ← 92 <u>4</u> ,365 € | <u>4</u> 9,933,059 ♀ | |
| | - 57,286,410 🍝 | ← 123,145 ⑤ | |
| ← 6,5 | 519,703,284 | <u>4</u> 3,124,500,763 № | |
| | - 23,1 <u>7</u> 4,265 👙 | <u>₹725,302</u> € | |
| * * * * * * * * * * * * * * * * * * * | <u>1</u> 5,672,483 | ← 4 <u>9</u> 5,210,762 € | |
| A SECRETARY THE | ما بالمثال: | اكتب قيمة الرقم الذي تحته خط ، كم | |
| | | | i |
| | ← 151,032 | 9,000,000 - 9,614,372 | |
| | -4,12 <u>5</u> ,081 © | <u>← 18,517,260</u> | 1 |
| | 201,198,709 | ← 61,230, <u>4</u> 78 • | |
| | 270,150,081 | 9,376,452,038 | |
| | 90,150,081 | 37,581 € | |
| A CARROLLEAN | <u>← 65,230 </u> | <u>4</u> <u>1</u> 75,483,940 € | |
| 0= (30,046,00) | الذي يقع في خانة: | في الصيغة العددية 234,568 الرقم | 6 |
| ت آحاد الألوف هو | ت الألو <mark>ف ه</mark> و | 🚺 العشرات هو ∹ مئاد | |
| | ية فى العدد ، كما بالمثال | حوّْط الرقم الذي يُمثِّل القيمة المكان | (7) |
| | | ال عشرات الملايين — 8,201,654 | |
| 6,051,379,482 | | بالمليارات → 3,198,574,302 | |
| | ھے۔ ھ مئات <u>←</u> 961 | و مئات الألوف → 234,568 | 1 |
| | ر الملايين → 7 | عشرات الألوف → 8,197,648 | |
| | | | - |
| | | كوِّن أكبر وأصغر عدد باستخدام الأرة | (8) |
| أصفر عدد | آکبر عدد | الأرقام | |
| | | 2 · 5 · 9 · 3 · 4 1 | |
| | | 9 · 0 · 3 · 7 · 5 😓 | |
| | | 2 · 5 · 0 · 3 · 1 · 7 © | |
| | | 9 . 7 . 8 . 6 . 3 . 5 . 1 | |

9 اقرأ ، ثم أجب:

- (أ) هل قيمة الرقم 8 دائمًا تساوي 8 ؟ لِمَ نعم ولِمَ لا؟ (استخدم ما تعرفه عن القيمة المكانية لشرح إجابتك)
- 😌 استخدم الأرقام 3 ، 5 ، 7 ، 8 ، 8 ، 1 ، 6 ، 2 لتكوين أكبر عدد ممكن ، ثم استخدم نفس الأرقام مرة أخرى لتكوين أصغر عدد ممكن.

كيف تغيّرت قيمة الرقم 2 من العدد الأكبر إلى العدد الأصغر؟ ولماذا تغيّرت؟

سئلة من امتحانات الاحارات مجبعها

| | , c | | |
|--------------------|---|---|--|
| | | من بين الإجابات المعطاة: | 1) اختر الإجابة الصحيحة |
| (القليوبية 2023) | 89,610,05 هو | فانة مئات الألو <mark>ف</mark> في العدد 4 | 1 الرقم الموجود في خ |
| 9 🔉 | 8 (2) | 6 € | 1 (1) |
| (القليوبية 2023) | هيه | ، 3 في العدد 23,904,725 | 2 القيمة المكانية للرقد |
| ه مئات الملايين. | to be a second of the second of the second of | 😓 آحاد الملايين. | |
| (الشرقية 2023) | | كَوَّن من | (3) المليار أضغر عدد مُـــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| 10 3 | 9 6 | 8 😌 | 7 1 |
| (القليوبية 2023) | Well And All College | دد 27,351 هي | 4 قيمة الرقم 7 في العد |
| 70,000 3 | 7,000 € | | 7 🕠 |
| (الجيزة 2023) | , 124 - 5 (000 \$ 12) | | قيمة الرقم 2 في خان |
| | 20,000,000 © | 200 🖶 | 20,000 |
| (السويس 2022) | فإن القيمة المكانية للرقم 6 هي. | دى الدول 65,72 <mark>4,033 نسمة</mark> | 6 إذا كان عدد سكان إحد |
| | ملايين. الم المسالم | | |
| | | |) أكمل: |
| (الجيزة 2023) | الفًا، و السالة | ملايين ، و | = 7,412,563 (1) |
| (الشرقية 2023) | Jeda is suita de | | |
| (بني سويف 2022) | | ه من الأرقام: 8 ، 1 ، 5 ، 0 ، | |
| (القليوبية 2023) | 8,760,453 هو | | |
| (القليوبية 2023) | | ينه من الأرقام 4 ، 6 ، 2 ، 0 ، | |
| (الجيزة 2023) | | 5 في العدد 125,081 هي | |
| (القاهرة 2023) | | د 10,281,543 تساوي | 🤨 قيمة الرقم 0 في العد |

تمرين

تدريبات سلاح التلميذ



مجاب عنها

على الدرس (2)

1 اختر رقمًا بين 1 ، 9 واستخدم هذا الرقم لإكمال جدول القيمة المكانية ، ثم أكمل ما يليه:

| المليارات | | الملايين | | | الألوف | | الوحدات | | |
|-----------|------|----------|------|------|--------|------|---------|-------|------|
| آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد |
| m 1 | | | | | | | | 1 | |

- الرقم هو
- قيمة الرقم في المئات قيمة الرقم في العشرات
 - قيمة الرقم في الألوف

2) ما قيمة كل ما يلى؟

- 🥼 2 في العشرات
- 🗸 8 في الألوف
- 👟 3 في عشرات الملايين ...
- 🥠 2 في عشرات الألوف

3) أكمل ، كما بالمثال:

مثال 20 عشرة = 200

- 😾 800 عشرة =
- 20 مائة =
- و 500 عشرة =
 - ح 80 ألفًا =

4) أكمل ، كما بالمثال:

- 10 أمثال العدد 50 = 500
 - 🗝 10 أمثال العدد 🙎 = ...
- 🍛 10 أمثال العدد 43 =
- 🥏 10 أمثال العدد 320 =

5) أكمل ، كما بالمثال:

مائة 20 = 2,000 مائة

- = 54,600 ج
- د 250 عشرة =مائة.
 - و 780 مائة =ألفًا.

- قيمة الرقم في الآحاد

- - قيمة الرقم في عشرات الألوف

🚽 7 في المئات

- و 1 في الملايين
- و 9 في المليارات
- ح 5 في مئات الملايين

🥼 30 عشرة =

- = 3 مشرة =
- 🙅 700 مائة =
- و 60 ألفًا =
- ط 114 ألفًا =

10 أمثال العدد 7 =

- 10 أمثال العدد 28 =
- 🙅 10 أمثال العدد 140 =
- 🧓 10 أمثال العدد 190 =

اً 8,000 =عشرة.

أسئلة من امتحانات الإحارات مجاب عنها

| المعطاة: | الإجابات | بین | من | الصحيحة | الإجابة | اختر | |
|----------|----------|-----|----|---------|--------------------|------|--|
| | 5 8 4 | | | 188 | こうこ サインに 申し 最一 一日日 | | |

| (القليوبية. 202 3) | | | Marie Marie Company | 10 1 أمثال العدد 7 = |
|------------------------------|------------------|--------|---|-------------------------|
| 90 💿 | 75 | 2 | 70 😠 | 77 ① |
| (الجيزة <mark>2023)</mark> | | | | 3 2 عشرات = |
| 50 🕓 | 40 | ٥ | 30 👄 | 90 🕦 |
| (الجيزة 2023) | | | | 250 عائة = |
| 100,500 🕒 | 25,000 | 2 | 5,200 👄 | 100 🕦 |
| (القاهرة 2023) | | | os ata | 430 أمثال العدد 430 = |
| 4,000 💿 | 430,000 | 3 | 4,300 👄 | 43,000 1 |
| (الْجِيزة 2023) | e by their by a | | مَائة. ﴿ لَهُ أَحْدُهُ مِنْ مُائةً | 500 عشرة = |
| 15 3 | 50,000 | (5) | 50 😔 | 5 🕦 |
| (الشرقية 2023) | | | | 54 = 540 6 |
| 🌏 غير ذلك. | ألفًا. | 3 | 😛 مائة. | 🐧 عشرة. |
| (القاهرة 2023) | | | ي 100 ضعف العدد 200 | 7 العددوساوع |
| 20,000 🕓 | 2,000 | 3 | 200 😔 | 20 1 |
| ة أضعاف ، | الذي معه إلى عشر | مبلغ ا | نيه ، وبعد عا <mark>مين تضاعف</mark> ال | 8 مع عُمر مبلغ 4,500 جد |
| (القليوبية 2023) | | | | فكم يملك عُمر من المال؟ |
| 45,004,500 | 4,510 | 2 | 45,000 😔 | 9,000 🕕 |
| (الشرقية 2023) | | | 20,00 | 9) 2,000 عشرة |
| | SEMBLE SE USE | 7 | > 0 | < 1 |

تدريبات سلاح التلميذ



تمرين

على الدرسين (4،3)



أكمل بكتابة الصيغة القياسية في كلِّ مما يلي:

- أ ثلاثة ملايين، ومائتان وأربعة عشر ألفًا، وتسعمائة وستة وثلاثون
 - ثمانية عشر مليونًا ، وستمائة وخمسون ألفًا -->
- ت ثمانمائة وخمسة وستون مليونًا، وثلاثمائة واثنان وخمسون ألفًا، وتسعة
- مليار ، وأربعمائة وخمسون مليونًا ، وستمائة وثلاثة وسبعون ألفًا
 - \leftarrow 20,000 + 7,000 + 400 + 20 + 2 \Rightarrow
 - -900,000 + 50,000 + 4,000 + 200 + 60 + 3 **9**
- 20,000,000 + 7,000,000 + 60,000 + 8,000 + 500 + 80 + 9
 - 8,000,000,000 + 60,000 + 600 + 20 ©
 - \leftarrow (9 × 100,000) + (4 × 10,000) + (5 × 10) + (1 × 1) \downarrow

2) أكمل بكتابة الصيغة اللفظية في كلِّ مما يلي:

- 14,726
- --- 500,286 🗬
- 7,215,603 €
- 4 1,271,305
 - 42.894.375
- 8,073,542,239
 - 700,000 + 60,000 + 20 + 9 5
 - **30,000 + 6,000 + 50 + 1** ₹
 - 7,000,000 + 7 💪

| احمل بحتابه الصيعة الممتدة مي حل مما يلي: |
|---|
| |
| |
| ← 6,458,200 ⊕ |
| |
| ← 142,963,089 ← 14 |
| 9,871,023,644 |
| ﴿ وَاللَّهُ وَاللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ وَاللَّهُ اللَّهُ اللَّ |
| ن مليون ، واثنان وخمسون ألفًا ، وخمسمائة وخمسة - |
| ى ستمائة وخمسون مليونًا ، وواحد وعشرون ألفًا → |
| ط مليار، وأربعمائة وتسعة عشر ألفًا، وسبعمائة واثنان — |
| ي 67 مليونًا ، و 38 أَلفًا ، و 191 → |
| حلَّل الصيغ العددية التالية باستخدام الصيغة الممتدة: |
| |
| ← 601,207 🤛 |
| 7,215,603 © |
| 23,450,671 |
| △ 469 أَلفًا ، و 130 ← |
| و 2 مليون ، و 277 ألفًا ، و 191 — > |
| و 38 ألفًا ، و 12 🛶 67 مليوذًا ، و 38 ألفًا ، و 12 |
| 👩 سبعة وعشرون ألفًا 🛶 |
| ط ستمائة وتسعة وأربعون ألفًا ، وستمائة وخمسون - |
| وي ثلاثة مليارات ، ومائة وسبعون مليونًا ، وستمائة وتسعة عشر ألفًا ، وثمانية وثمانون |
| |

| - KILLS | | | | ······································ | | | - | 2,560,1 | 52 🌓 |
|---------------------|---|----------|---|--|----------------|--------------------|------------------|-------------------------------------|--------|
| LINE SEA | *************************************** | •••• | ****************** | ****************** | | | · | 7,114,0 | 00 😔 |
| | ********** | | | | | | - 618 | 2 أَلفًا ، و | 57 🕏 |
| | inicawa cana | | *************************************** | | 95 | ف ، و 5 | ,604 آلا | مليونًا ، و | 13 💿 |
| | ***1>************** | | أربعة – | اً آلاف ، و | ن، وعشرة | ائة مليو | ، وتسعم | ة مليارات | ه ست |
| | | | | | ومائتان – | ون ألفًا ، | ، وسبع | نية <mark>ملايي</mark> ن | و ثمان |
| | | | * | | 7. | | | ما يلى: | أكمل |
| . 22 22 8 12 | | | | - 1 | | ****************** | | ين العدد: | |
| المليارات (البلايير | | الملايين | | | الألوف | | | الوحدات | |
| آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | آحاد |
| 5 | 0 | 0 | 3 | 9 | 4 | 0 | 0 | 5 | 1 |
| THE LAND SERVICE | 1/2/ | | | 1 | | 5 10 | 7 036 | ين العدد: | |
| | | | | | | 0,10 | | ين العدد : يل العدد : | |
| | | | | + | | | | ين العدد : ين العدد : | |
| | ÷ 40 0 | 00) + (| 6 × 1 ∩ | 00) + | (3 × 10) | 0)+(| | | |
| (100,000) + (4 | XIIII | 00) . (| 0 1,0 | 00) . | (0 % 10 | 0) (| 1 1) | ین انعدد . | 121 |
| 100,000)+(4 | × 10,0 | | | | | | | | - |
| 100,000)+(4 | × 10,0 | | - 1 | | | | لتالى: | الجدول ا | أكمل |
| 4 (100,000) + (4 | 40.0 | | ندة | فة الممت | الصين | | - | ا <mark>لجدول ا</mark> سيغة القي | |
| 4) + (100,000 ؛ | 40.0 | | ندة | نة الممد | الصيا | | - | | |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 40.0 | • | ىدة | فة الممن | الصين | | اسية | | |

| الصيغة اللقطية | الصيعة الممتدة | الصيعه الفياسيه |
|---|---|-----------------|
| e and the first | | 565 |
| أربعة ملايين ، وخمسمائة وستة وأربعون ألفًا ، وتسعة عشر | | |
| | | 2,345,222,197 © |
| | 50,000,000 + 4,000,000 + 10,000 + 3,000 + 400 + 50 | 3 |

أسئلة من امتحانات الإحارات مجبعه

| | A TOTAL OF THE STATE OF | | | 1 |
|----------|-------------------------|------------|--------------|----|
| المعطاة: | بين الإجابات | الصحيحة من | اختر الإجابة | (1 |

| | The same of the sa | | |
|--------------------|--|-----------------------------|----------------------------|
| (القليوبية 2023) | لقياسية | 17 أَلفًا ، و 314 بالصيغة ا | 10 العدد 10 ملايين، و 5 |
| 10,751,314 💿 | 10,175,314 © | 10,571,413 😑 | 10,157,314 🕦 |
| (بورسعید 2023) | ئة وخمسة آلاف 🚤 | ثمانية عشر مليونًا ، وستما | 2 الصيغة القياسية للغدد: |
| 18,605 💿 | 18,605,000 © | 81,605,000 😔 | 1,860,500 ① |
| (الجيزة 2022) | لقياسية | + 6,000 يُكتب بالصيغة ا | 3 الغدد 1 + 20 + 700 |
| 7,261 💿 | 6,000 € | 6,721 😔 | 1,276 🕦 |
| (القليوبية 2023) | 1000.3 | : ف ، وثلاثة = | 4 ثلاثة ملايين، وثلاثة آلا |
| 3,003,300 💿 | 3,003,003 € | 303,003 👄 | 3,030,003 🕦 . |
| (القاهرة 2023) | | 309,602 هي | 5 الصيغة الممتدة للعدد 2 |
| 30,000 + 9 | ,000 + 600 + 2 😣 📉 | 3,000 | + 900 + 60 + 2 1 |
| 300,000 + 9 | 9,000 + 60 + 2 💿 | 300,000 + 9 | ,000 + 600 + 2 © |
| (الجيزة 2023) | والمهاراك جيمان كالألا | 9,000,000 + 6,000 + | 50 + 6 = 6 |
| 🔞 غير ذلك. | 9,656 € | 960,666 😁 | 9,006,056 |
| (القاهرة 2023) | 3 × 1 000 000) + (5 | 5 × 100,000) + (8 × | (100) = (7) |

(القاهرة 2023) (3 × 1,000,000) + (5 × 100,000) + (8 × 100) =

3,580 3,005,008 © 3,500,800 👄

35,800 🕦

2 أكمل: (القاهرة 2023) 50,000 + 6,000 + + 10 + 4 = 56,214

(الجيزة 2023) الصيغة الممتدة للعدد 5,614 + + 10 + 4 = 5,614 + الصيغة الممتدة للعدد 4 = 5,614 + الصيغة الممتدة العدد 4 = 5,614 الصيغة الممتدة العدد 4 = 5,614 + الصيغة ال

53,000 والصيغة اللفظية هو المعلقة هو 53,000 و المعلقة هو المعلقة هو المعلقة اللفظية هو المعلقة 2023

3 اجب:

اكتب الصيغة اللفظية للعدد: 9 + 20 + 60,000 + 700,000

🕣 اكتب الصيغة اللفظية للعدد: 7,215,603

عيساك الساح السها

المفهوم الأول - الوحدة الأولى



مجاب عنها

تقییم 🚺

| | ين الإجابات المعطاة: | <mark>ختر الإجابة الصحيحة من ب</mark> | السؤال الاول ا |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| (الجيزة 2023) | | ، 8 في العدد 789,403 هي | |
| د مئات الألوف. | ح عشرات الألوف. | 🔑 آحاد الألوف. | 🐧 مئات. |
| (القاهرة 2023) | and d |) هي | 2 10 أمثال العدد 650 |
| 56,000 | 65,000 € | 5,600 😔 | 6,500 🕦 |
| (القليوبية 2023) | | 7 أرقام مختلفة هو | أكبر عدد مُكَوَّن من 7 |
| 9,876,543 | 9,800,000 € | 789,543 😔 | 1,000,000 |
| (8 × | 100,000) + (3 × 10,0 | 000) + (2 × 100) + (4 × | (1) = (4) |
| 803,204 | 832,004 © | 830,204 😛 🕟 | 8,324 |
| (الشرقية 2023) | 3 (1) | 3 ألف بالصيغة القياسية | (5) العدد: 2 مليون ، 00 |
| 2,003,000 | 2,300 € | 2,000,300 👄 | 2,300,000 |
| | 4 / 1 | رات الألوف تساوي | (6) قيمة الرقم 4 في عش |
| 400,000 🖎 | | 4,000 👄 | |
| | | كمل ما يلي: | السؤال الثاني أ |
| (القاهرة 2023) | | . عشرة. | = 160 (7) |
| مسة هية | سبعون ألفًا ، وثلاثمائة وخد | دد: مليون ، ومائتان وواحد و | (8) الصيغة القياسية للعد |
| | | 000 + 300,000 + 2,000 | |
| (القاهرة 2023) | | كُوَّن من أرقام. | 10 المليون أصغر عدد مُ |
| (القاهرة 2023) | هوهو | ينه من الأرقام 2، 0، 0، 5 | 11) أصغر عدد يمكن تكو |
| | | جب عما يلي: | السؤال الثالث أر |
| المرادية عروسها | لف قيمته في كل عدد عن الآ | ة تتضمَّن الرقم 8 ؛ بحيث تخت | (12) اكتب 3 أعداد مختلفة |
| | كيلومتر. | طعت يُمنى مسافة 12,502 | في مسابقة الجري ق |
| | ة اللفظية. | طعتها يُمنى باستخدام الصيغ | اكتب المسافة التي قد |



| (lastenlasses - 1 | ، الإجابات المعطاة: | ختر الإجابة الصحيحة من بين | السؤال الأول |
|-----------------------------|--------------------------|--|---|
| (الجيزة 2023) | 369,01 هو | : مشرات الألوف في العدد 4,852 | 1 الرقم الموجود في ع |
| 5 (3) | 0 © | 1 9 | 6 1 |
| (القاهرة 2023) | | | الفًا = 150 ألفًا = |
| 15,000 🕒 | 150,000 © | 1,500 😓 | 15 1 |
| * | ى سىسىسىسىسى | ن الأرقام 2 ، 5 ، 0 ، 3 ، <mark>1 ، 7 ه</mark> و | أ أصغر عدد مُكَوَّن مر |
| 102,375 | 12,357 © | 201,357 🝚 | 102,357 |
| | - 788 | مائة ألف بال <mark>صيغة القي</mark> اسية | (4) العدد: مليون وسبعم |
| 1,000,007 | 1,700,000 € | 1,007,000 🥯 | 1,000,700 🕦 |
| (القاهرة 2023) | | .د 492 هي | أُ الصيغة الممتدة للعد |
| 49 + 2 | 400 + 90 + 2 © | 4+20+9 👄 | 900 + 40 + 2 🌗 |
| رثلاثون هي ^{النجي} | ة وعشرون ألفًا ، وخمسة , | دد: ثمانية عشر مليونًا ، وستمائا | الصيغة القياسية للع |
| 35,180,620 | 18,620,035 🕏 | 18,623,005 😔 | 18,635 🕦 |
| -3.000 | 11. | م 5 في العدد 4,578,943 هي . | ألقيمة المكانية للرق |
| ه ملايين. | ح مثات الألوف. | الوف. 🔑 ألوف. | 🐧 مئات. 🌊 📆 |
| والمالية المالية | | كمل ما يلي: | السؤال الثاني أ |
| (الجيزة 2023) | | دد 70,150,081 هي | 8 قيمة الرقم 7 في الع |
| (بورسعيد 2023) | أَلْف ، و 635 | ملايين ، و | = 4,700,635 (9) |
| | | No. of the last of | 10 الصيغة اللفظية للعد |
| THE THE TEST | 2,428 | 4,350 هي العدد | |
| (الشرقية 2023) | 1.550 | 40,000 + 8,000 + 100 + | 40 = 12 |
| or beginnedes, | and the second second | جب عما يلي: | السؤال الثالث أ |
| August 1 | 3,562 نسمة ، | في إحدى المحافظات هو 2,017 | 13 إذا كان عدد السكان |
| | 3 5 | باستخدام الصيغة الممتدة. | عَبِّر عن عدد السكان |

مجاب عنها

تمرین 4

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرسين (6 ، 6)

| | | | The state of the s | |
|------|---|--------|--|--------|
| | | مثال: | ن باستخدام (>) أو (<) أو (=) ، كما بالا |) قارر |
| | the plant of the Land | بطايات | 12,345 < 21,345 | ىثال |
| | 99,888,777 671,000,113 | | 940,669 940,668 | (1) |
| | 8,090,138 8,009,183 | \$ | 4,200,000 2,500,000 | 3 |
| 4,93 | 1,487,002 6,193,478,012 | 9 | 99,999,999 100,000,000 | • |
| | 700,563,002 645,653,200 | 9 | 266,152,000 266,125,000 | (3) |
| 1,32 | 1,454,435 1,231,425,234 | | 598,672,565 5,680,421,226 | |
| | ، 6,200,200,400 مليارات. | La DEV | 822,505,500 1,821,505,005 | |
| | to METHY | | ن باستخدام (>) أو (<) أو (=): | 1 . |
| | 0.500.440 | | | |
| | 8,536,419 | | 9 ملايين | Sip |
| | 5,160,450,000 | | خمسة مليارات ، ومائة وستون مليونًا ، وأربعمائة وخمسون ألفًا | Ļ |
| | 1,298,745,628 | | 400,000,000 + 8,000,000 + 700,000 + 40,000 + 5,000 + 600 + 20 + 2 | 3 |
| | 70,000 + 9,000 + 600 + 40 + 3 | | (7×100,000,000) + (4×10,000,000) + (9×10,000) + (8×10) + (1×10) | 3 |
| | 17,420,605 | | سبعة عشر مليونًا ، وأربعمائة وخمسة وعشرون ألفًا ، وستمائة وخمسة | 9 |
| | أربعمائة مليون ، وتسعة وثلاثين ألفًا. | | (4×100,000,000) + (3×10,000) + (9×100) | 9 |
| | 3 مليارات ، و 345 مليونًا ، 207 آلان - 112 | | 354 ملیارات ، و 354 ملیونًا ، | (3) |

| ع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (٪) أمام العبارة الخطأ: | 3 |
|--|------------|
| 82,662,606 < 38,662,006 | |
| 548,461,307 < 542,164,703 | - |
| () 382,003,111 = 382,003,111 | 2 |
| () 6,820,420,222 < 6,821,420,222 | ۷ |
| () 6,821,420,222 حستة مليارات ، وثمانمائة وعشرين ألفًا ، ومائتين واثنين وعشرين. () | 4 |
| () 35 < 15,560,002 مليونًا. | 9 |
| () 30,000 + 400 + 20 + 1 < 6,514 | ز |
| 2,000 + 200 + 10 + 3 < 27,213 | 7 |
| مل بكتابة عدد مناسب لتُكَوِّن جملة رياضية صحيحة ، كما بالمثال: | <u>أ</u> ك |
| < 519,304 1 7,000,000 > 6,980,934 | مثال |
| 100,000,000 > | • |
| < 4,001,880,631 | د |
| < 50,000,000 + 400,000 + 3,000 + 2 | A |
| ا ح مائتين وعشرين مليونًا ، وستمائة وخمسة آلاف. | و |
| ب عما يلى ، كما بالمثال: | أج (5) |
| كوِّن صيغة عددية في عشرات الألوف أقل من (<) 47,589 ← 37,589 | |
| كون صيغة عددية في مئات الألوف أكبر من (>) 200,458 | |
| | 1 |
| كوِّن صيغة عددية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية عددية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية عددية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية عددية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية عددية في الألوف أقـل من (<) 893,820 → 3 مدية عددية في الألوف أقـل من (<) | 1 |
| كوِّن صيغة عددية في عشرات الملايين أقل من (<) 3,450,600,125 → عددية في عشرات الملايين أقل من (<) 3,450,600,125 → عددية في عشرات الملايين أقل من (<) 107 232 345 → عددية في عشرات الملايين أقل من (<) 107 232 345 → عددية في عشرات الملايين أقل من (<) | |
| ا اكتب صيغة عددية بصيغة ممتدة تساوي (=) 2,445,232,197 | |
| كوِّن صيغة عددية في مثات الألوف أقل من (<) 20 + 100 + 8,000 + 400,000 → كوِّن صيغة عددية في مثات الألوف أقل من (<) 20 + 100 + 3,000 → كوِّن صيغة عددية في مثات الألوف أقل من (<) 20 + 20 المؤرّن صيغة عددية في مثات الألوف أقل من (<) | 1 |
| ا كوِّن صيغة عددية في عشرات الملايين أقل من (<) 254 مليونًا ، و 18 ألفًا ، و 639 	ح | 1 |
| ا 📵 كوِّن صيغة عددية في عشرات الألوف أكبر من (>) ستة مليارات ، وأربعمائة مليون ، وسبعمائة | ز |
| وعشرين ألفًا ، وتسعمائة وأحد عشر 🛹 | |

أسئلة من امتحانات الإحارات

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

| (القاهرة 2023) | 548,461,307 × 5 | 1,000,000 | 234,567 1 |
|--------------------|---|---|------------------------|
| - (a) | 5 ≈ 003 141 = 3 | > 😛 | < 0 |
| (القامرة 2023) | 3,82 0,420, 222 < 6.6 | 206,354 | 206,345 ② |
| > 0 | 5 D = 1 0 1 5 0 1 | inich antage litz 😛 ina ett | () |
| (القاهرة 2023) | S Marie | 800,000 | 8 ملايين 🚺 (|
| 🄞 غير ذلك. | # 430 # # (5 00 # | > 😛 | < () |
| (كفر الشيخ 2023) | 2,000 + 200 + 10 + 2 | 89,418,247 | 89,418,147 4 |
| 🔕 غير ذلك. | = & | > 😛 | < 1 |
| (سوهاج 2023) | عشر 🔃 465,718 | وستون ألفًا ، وتسعمائة وثمانية | 5 أربعمائة وخمسة |
| ≥ 3 | < © | . → • • • • • • • • • • • • • • • • • • | 701 OGE = () |
| (الدقهلية 2023) | 0.5 > | ألفًا 5,045,000 ألفًا | 6 5 ملايين ، و 54 |
| ≥ 🐧 | 3 > a + a + a + a + a + a + a + a + a + a | > 🕂 | = ① |
| (المنوفية 2023) | | ة صحيحة؟ | 7 أيُّ العبارات التالي |
| | 4,646 > 4,664 😌 | 4,64 | 16 < 4,664 1 |
| | 4,646 = 4,664 | 4,66 | 64 < 4,646 © |
| (القامرة 2023) | | 70 مائة | 8 70 عشرة |
| 🌏 غير ذلك. | | 6 200,408 (3) | < (1) |
| (القاهرة 2023) | e L. Pur (edino (s) | 70,000 + 200 + 30 + | 2 8,416 9 |
| 🍇 غير ذلك. | | Ç (a) 801 100 > ⊕ 5,8 → | < (1) |
| (الشرقية 2023) | | | 070 045 404 0 |
| | May make which had go | 3,675,004,104 3 | 670,045,104 |
| ر 🕓 غير ذلك. | E SK | 3,675,004,104 | |
| | 3) = | | 1 > 400.00 |
| (المنوفية 2023) | 3) = | ب < ي يجعل العلاقة التالية صحيحة ، | 1 > 400.00 |

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (7)

| | (607 × B) + | AND MARKET | | EDENKARU, S. SO) | |
|--|----------------------------|--|---|--|--------|
| + .09/+ .00Q | 60 (OD) = A | -000,006 | | ب الأعداد التالية تنازليًّا: | ر رت |
| - trainer | 2, | 645,000 6 25,8 | 326 6 26,450 | 25,862 6 25,682 | D |
| | , 6 | 6 | 6 | 6 | |
| | 17./15 | / 235 048 / 04 | 5/1 300 / 0 350 | 9,418 6 5,331,407 | |
| | 17,413 | 233,940 6 90 | , , , , | 9,410 6 3,331,407 | - |
| 1 = 1 () = 1 () () () () | | · Walida | planet games of the | ar Addaha edita | |
| - 04 320 × 0 | 200,000, | 000 6 600,000 | 6 20,000 6 2, | 000,000 6 60,000 | ح |
| | 6 | 41.6 | 6 | <u> </u> | |
| 594,509 6 | 1,000,000,0 | 000 6 470,580, | 300 4 450,000 | 0,471 6 3,543,705 | ٤ |
| | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 5 079 260 100 / | 0.470.000.0 | 004 / 2 570 54 | 0 102 / 410 7 | 00 / 220 000 222 | |
| 5,076,369,100 | 9,470,000,0 | 004 6 3,370,34 | 9,103 6 4 10,7 | 90 6 330,000,223 | |
| 001 347 | - 5 1.35 / 300 LONG | 6 | 6 | 6 | |
| | | | | | |
| | | | ة تصاعديًا: | ب الصيغ العددية التالية | ر ٿ |
| -87 + 006 + | 550,22 | | 7000 Deplet | ± 000,000 001 | |
| + 300 + 30+ 2 170 432 + | | | 7000 Deplet | ب الصيغ العددية التالية) 900 ألف 6 9 ملايين) | |
| +B.+ 006 + +B.+ 006 + SEF 071 S | 550,22 | وسبعمائة ألف 6 3 | ع 4000000 و عمسة ملايين ، و | 900 ألف 6 9 ملايين | Ď |
| 4.300 + 34 2.170 432 s | 550,22 | وسبعمائة ألف 6 3 | ع 4000000 و عمسة ملايين ، و | ± 000,000 001 | Ď |
| 487 4 300 4 4 30 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 | 550,22 | وسبعمائة ألف 6 3 | ع 4000000 و عمسة ملايين ، و | 900 ألف 6 9 ملايين | Ď |
| | 70,000 6 1 | ىسىعمائة ألف 6 3 3 | ا خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و 512,620 و 512,620 | 900 ألف 6 9 ملايين | D ÷ |
| | 70,000 6 1 | ىسىعمائة ألف 6 3 3 | ا خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و 512,620 و 512,620 | 900 ألف 6 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 2,930 6 4,502,093 | D ÷ |
| 3,999,830 6 3,1 | 70,000 6 1 10,099,493 | 8,000,000 6 4, 6 3,999,992 6 | ا خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و 512,620 و 602 و | 900 ألف 6 9 ملايين 900 ألف 6 9 ملايين 900 ألف 9 9 ملايين 900 2,930 6 4,502,093 6 6 1 6 3,010,001,034 | J. |
| 3,999,830 6 3,1 | 70,000 6 1 10,099,493 | 8,000,000 6 4, 6 3,999,992 6 | ا خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و خمسة ملايين ، و 512,620 و 602 و | 900 ألف 6 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 ملايين 9 2,930 6 4,502,093 | J. |
| 3,999,830 6 3,1 520,781,253 6 | 70,000 6 1 10,099,493 | 8,000,000 6 4, 6 3,999,992 6 6 521,111,5 | 3,001,328,39 | 900 ألف 6 و ملايين 2,930 4,502,093 (3,010,001,034 (3,037 6 520,000,536 (|) ; |
| 3,999,830 6 3,1 520,781,253 6 | 70,000 6 1 10,099,493 | 8,000,000 6 4, 6 3,999,992 6 6 521,111,5 | 3,001,328,39 | 900 ألف 6 9 ملايين 900 ألف 6 9 ملايين 900 ألف 9 9 ملايين 900 2,930 6 4,502,093 6 6 1 6 3,010,001,034 |) ; |

(3) أعد كتابة الصيغ العددية بالصيغة القياسية ، بعد ذلك رتَّب الصيغ العددية تنازليًّا:

- ثلاثمائة واثنان وستون ألفًا ، وأربعمائة وواحد وتسعون.
 - 363,906 •
- $(3 \times 100,000) + (6 \times 10,000) + (2 \times 1,000) + (8 \times 100) + (8 \times 10)$
 - $300,000 + 60,000 + 4,000 + 90 \bullet$
 - ثلاثمائة وثلاثة وستون ألفًا ، وخمسمائة وتسعة وثمانون.

• ستمائة وأربعة وخمسون ألفًا ، وثلاثمائة وعشرة.

654,301 • 🕮 💂

- 654.311 •
- 604,320 •
- خمسمائة وتسعة وتسعون ألفًا ، وثلاثمائة وعشرة.

ت • سبعمائة وستة وتسعون ألفًا ، وأربعمائة وأربعون.

 $(3 \times 10,000,000) + (6 \times 1,000,000) + (5 \times 10,000) + (3 \times 100) + (2 \times 10) + (5 \times 1)$

- $100,000,000 + 30,000,000 + 800,000 + 10,000 + 4,000 + 300 + 9 \bullet$
- 30,000,000 + 6,000,000 + 100,000 •
- 2,412,170,432 •

ستة وتسعون مليونًا ، وسبعمائة وثلاثة آلاف ، ومائة وستة وعشرون.

• 69,703,126 وستة عشر.

90,000,000 + 6,000,000 + 700,000 + 3,000 + 600 + 10 + 2 •

 $(9 \times 10,000,000) + (2 \times 1,000,000) + (7 \times 100,000) + (3 \times 10,000) + (2 \times 100) + (1 \times 10) + (6 \times 1)$

$$(6 \times 1,000,000,000) + (3 \times 10,000,000) + (5 \times 1,000,000) + (6 \times 10,000) + (9 \times 100)$$

- خمسة مليارات، وواحد وأربعون مليونًا، وسبعة آلاف، وتسعون.
- 6,000,000,000 + 40,000,000 + 5,000,000 + 10,000 + 7,000 + 90
 - 6,025,060,990 •

$$6,000,000,000 + 7,000,000 + 10,000 + 3,000 + 200 + 10 + 4$$

$$(4 \times 1,000,000,000) + (8 \times 10,000,000) + (6 \times 100,000) + (4 \times 10,000)$$
 + $(3 \times 100) + (2 \times 10) + (1 \times 1)$

$$(6 \times 1,000,000) + (3 \times 10,000) + (2 \times 1,000) + (7 \times 10) \bullet$$

$$(1 \times 100,000,000) + (1 \times 10,000,000) + (1 \times 100) + (1 \times 1) \bullet$$

| A STATE OF THE STA | eles ment parte. | 5 أجب عما يلي: |
|--|----------------------------|---|
| أقل من 980,622 ، ثم اكتب جميع الصيغ | ن 980,622 ، وصيغة عددية | كوِّن صيغة عددية أكبر م |
| * (00) ×8) ± (000 0) ×3)±(| ازلي. | العددية الثلاث بترتيب تن |
| 4 | | العدد الأكبر: |
| | | العدد الأصغر: |
| 6 | 6 | |
| يغة عددية أقل من 8,164,201,404 ، | . من 8,164,201,404 ، وص | 😛 كوِّن صيغة عددية أكبر |
| | ددية الثلاث بترتيب تصاعدي. | ثم اك <mark>تب ج</mark> ميع الصيغ الع |
| | | العدد الأكبر: |
| | | العدد الأصغر: |
| | <u> </u> | /can 066,000,1 x s) |
| | | |
| | c | <u> </u> |
| مجاب عنظما | سئلة من امتحانات ا | |
| | ازليًّا: | (1) رُنْب الصيغ العددية التالية تن |
| (القاهرة 2023) 984,108 (القاهرة 2023 | not wanted a trip of | 787,009 6 8,198,210 1 |
| (2023) | 1 | (,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |
| | 407.000 / 070.405 | / 040 470 / 00 007 |
| و و الشيخ 2023) [كفر الشيخ 2023) | 127,382 6 273,105 | 6 218,476 6 82,937 • |
| | 6 | |
| ثلاثة وأربعون ألفًا ، وتسعة. (دمياط 2023) | 6 27,825 6 90,000 + 7, | ,000 + 400 6 35,740 🕲 |
| | 6 | 6 |
| 4 - (1) + (1) + (4) + (1) + (4) | عاعديًا: | (2) رُنِّب الصيغ العددية التالية تد |
| رارة عدد المستخدرية 2023) - ما الإستخدرية 2023) (الإستخدرية 2023) | 22.132 6 21.32 | 1 6 22,231 6 21,231 1 |
| -917 FAR (160) 2 | | 6 |
| | 953 419 4 5 321 502 4 | 753,300 ، مليون 300 😞 |
| (2020) | 6 | |
| (0000 THAN) EEO 000 / | | |
| (المنوفية 2023) 550,223 (| مسة ملايين ، وسبعمائة ألف | ا الف الف الم ملاسل الم |
| | | |



مجاب عنها

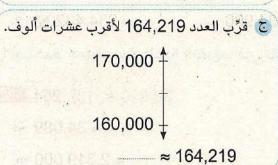
تمرين

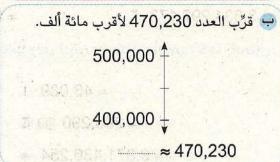
على الدرس (8)

(1) قرَّب كلُّ عدد إلى القيمة المكانية المحددة باستخدام استراتيجية نقطة المنتصف ، كما بالمثال:



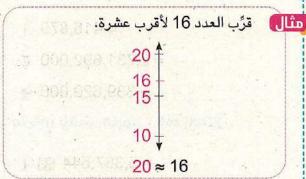


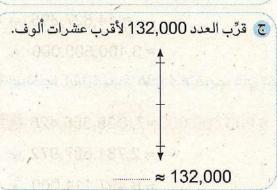




(2) قرَّب كلُّ عدد إلى القيمة المكانية المحددة باستخدام استراتيجية نقطة المنتصف، كما بالمثال:









| ب ما يلي للقرب عشرة ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | |
|--|----------------------------|--|
| ≈ 128 💬 | ≈ 63 (1) | 1 ⁺ 5=5 2 2 3 × 80 ≈ 7 5 × 80 |
| ≈ 450,134 | ≈ 28,361 ⑤ | ~ 7,305 ₺ |
| ب ما يلي للقرب مائة ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | استخدم استراتيجية قاعدة |
| | ≈ 56,391 (f) | 800 ≈ <u>7</u> 6 3 1 5 < 6 |
| | | ~ 10,671 ℃ |
| ب ما يلي للقرب ألف ، كما بالمثال: | | |
| | ≈ 1, <mark>675 (</mark> 1) | 9,000 ≈ 9,3 28 مثال |
| | | |
| | ≈ 80,427 ③ | ≈ 42,502 © |
| ≈ 3,634,292,173 € | 6,324,900 🐧 | ≈ 234,432 📵 🮐 |
| ب ما يلى لأقرب عشرات ألوف ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | استخدم استراتيجية قاعدة |
| ~~~~ ≈ 43,089 () | | 20,000 ≈ 15,254 (15) |
| ≈ 290,290 🗊 🕏 | | ≈ 34,089 🔛 |
| ≈ 9,871,436,254 > | 64,219 | ≈ 2,319,000 💿 |
| ب ما يلي للْقرب مئات ألوف ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | 7 استخدم استراتيجية قاعدة |
| ≈ 415,879 () | | 400,000 ≈ 4(1)0,006 (like) |
| ≈ 2,731,692,000 °C | | ≈ 6,230,054 (-) |
| ≈ 339,620,000 🖎 | | ≈ 4,108,318 ③ |
| ب ما يلي لأقرب مليون ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | 8 استخدم استراتيجية قاعدة |
| ≈ 5,367,544 1 | 8,00 | 00,000 ≈ 8,4 03,000 (III) |
| ≈ 573,284,000 € | | ~ ≈ 14,827,395 🗭 |
| ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | | ≈ 3,100,500,000 🕓 |
| ب ما يلي للْقرب مليار ، كما بالمثال: | التقريب في تقريد | 9 استخدم استراتيجية قاعدة |
| ≈ 1,234,402,860 1 | 8,000,000,0 | 1+/ _{5<8} 000≈7,®39,356,425 (1 11) |
| ≈ 4,399,094,669 € | 1 | ≈ 2,781,687,972 - |
| ≈ 10,944,352,543 📵 🛳 | 99038 | ≈ 8,497,114,000 🕓 |
| | | The state of the s |

| 2,068,2 حسب القيمة المكانية المحددة: | خدم استراتيجية قاعدة التقريب ، وقرَّب العدد 293,516 | 10 استد |
|---|---|-------------|
| رب مائة | لأقرب عشرة | 0 |
| رب عشرة ألوف | لأقرب ألفلله لأقرب | 0 |
| ق ملیون | لأقرب مائة ألفقلا لأقرب | (A) |
| رب ملیار | لأقرب مائة مليون لأقرب مائة مليون | 0 |
| مام العبارة الخطأ: | علامة (🗸) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (X) أم | (11) ضع |
| () - 008 T | العدد 8,532 مقربًا لأقرب ألف يكون 8,000 | |
| () 616.1 6 4 8 6 4 4 | العدد 389,364 مقربًا لأقرب مائة ألف يكون 400,000 | 0 |
| () proper | العدد 293,418 مقربًا لأقرب مائة ألف يكون 200,000 | 0 |
| () Harden de lie | العدد 99,532 مقربًا لأقرب ألف يكون 100,000 | (2) |
| | العدد 1,350 مقربًا لأقرب مائة يكون 1,000 | (4) |
| عدة التقريب ف <i>ى</i> إجراء عملية التقريب: | خدم استراتيجية نقطة المنتصف أو استراتيجية قاع | (12) است |
| TO THE USE A SECTION OF THE SECTION | | |
| | باستخدام عدد مُقرَّب. قرِّب العدد 1,537 إلى أقرب مانا | |
| 100.849 0.23.195 | ري مليان بالناوي | |
| | | \prec |
| Agree | ازداد ارتفاع طائرة بمقدار 2,721 مترًا. | |
| The cost as an extension | قرِّب هذا العدد لأقرب ألف. | E 0 \ D 2 |
| more 6.9 4 5008 | 1.68 <u></u> | |
| T. A. C. | يعيش عَدَدٌ من النمل يبلغ 23,386 نملة في مستعمرة. | |
| | قرّب هذا العدد إلى أقرب عشرات ألوف. | |
| | | |
| | 0 | ≤ 1 |
| ,1,703,002 نملة. | وجد الباحثون أن عدد النمل ببعض التلال يساوي 256, | |
| | قرِّب هذا العددُ لأقربِ مليون. | |
| | | |
| 6 كم. | إذا كانت المسافة بين الأرض والمشتري 628,730,000 | |
| | قرِّب هذا العدد لأقرب مائة مليون. | |
| | | |

أسئلة من امتحانات الإحارات صحبس

| | | , بين الإجابات المعطاة: | ر 1 اختر الإجابة الصحيحة من |
|----------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| (المنوفية 2023) | | لأقر <mark>ب عشرة آلاف ه</mark> و | 1 تقريب العدد 34,089 ا |
| 35,000 💿 | 34,090 € | 30,000 😔 | 34,000 1 |
| (القاهرة 2023) | a bala a | ة هو | 2) العدد 7,465 لأقرب مارً |
| 7,000 💿 | 7,500 € | 7,400 😔 | 7,460 🕦 |
| (القاهرة 2023) | to the factor | ئقرب عشرة. الله المعالم | ≥ 1,346 ③ |
| 1,400 🕓 | 1,300 € | 1,350 😔 | 1,340 🕦 |
| (مياط 2023) | 100 | ـ هو | 4 العدد 6,598 لأقرب ألف |
| 7,500 💿 | 7,000 € / | 6,500 😔 | 6,000 🕦 |
| (القاهرة 2023) | | 8 مقربًا لأقرب | 5) العدد 8,239 ≈ 3,000 |
| د مليون. | ع ألف. | 😛 مائة. | 🐧 عشرة. |
| (المنوفية 2023) | ري | ,6 مقربًا لأقرب مليار يساو | 6 العدد 549,002,461, |
| | 4,000,000,000 👄 | | 500,000,000 🕦 |
| · I File | 9,000,000,000 💿 | | 7,000,000,000 € |
| (سوهاج 2023) | | لأقرب ألف هو | 7 تقريب العدد 34,089 |
| 35,000 💿 | 30,000 € | 34,090 😔 | 34,000 🚯 |
| (كفر الشيخ 2023) | 3 لأقرب مليون؟ | تقريب للعدد 2,582,346 | 8 أيُّ من الإجابات التالية ا |
| 33,000,000 | 32,000,000 © | 32,600,000 👄 | 30,000,000 |
| | | | أكمل ما يلي: |
| (سوهاج 2023) | .(| (لأقرب مائة | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ |
| (سوهاج 2023) | .(| (لأقرب ألف | ≈ 35,213 😌 |
| (دمیاط 2023) | .ن). | (لأقرب مليو | ≈ 5,367,544 € |
| (القاهرة 2023) | رات ألوف). | (لأقر ب عش ر | ≈ 378,564 🕒 |
| (الإسماعيلية 2023) | - | 4 لأقرب مائة ألف هو | 🕳 تقريب العدد 487,051 |

(الإسماعيلية 2023)

تقریب 46,073 لأقرب عشرة آلاف هو ...

From Silm Glower





مجاب عنها

تقییم 🚺

| A second the second | الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: | السؤال الأول اختر |
|--|--|------------------------------|
| (القاهرة 2023) | 85 | ,997 100,000 1 |
| = (3) | ≈ € | < 1) |
| (المنوفية 2023) | بًا لأقرب مليون هو | 2) العدد 4,658,003 مقر |
| 40,000,000 | 400,000 © 5,000,000 😔 | 4,000,000 1 |
| (الإسماعيلية 2023) | | 20 + 1 6,514 3 |
| 🍐 غير ذلك. | > © | = (1) |
| THE OF HIS HODGE | ملايين ، و34 ألفًا ، و200 | 3 3,340,200 4 |
| ه غیر ذلك. ا | ×300 - > © (000:000 f × ≤ ⊕ (0 | of a dipageom to |
| (3 × 1,0 | 00,000) + (1 × 100,000) + (6 × 1,000) + | (5 × 10 مليار (10 × 5) + |
| ≈ (3) | = € | < 1 |
| CHECKTER PRODUCT | ن ما يلى: | السؤال الثاني أكما |
| (القاهرة 2023) | (لأقرب ألف). | 6 العدد 5,227 ≈ |
| 8 - 20 a., te a., 368,387 | 5 لأقرب عشرة يكون | 7) عند تقريب العدد 7 |
| en en la Lander (1885). La companya de la co | 5,900 (لأقرب) | 0,000 ≈ 5,856,469 (8) |
| (كفر الشيخ 2023) | لأقرب عشرة آلاف يكون للمستعمل المتعاددة المتعا | 🧐 تقريب العدد 273,503 |
| Commence | الصيغ العددية حسب المطلوب: | السؤال الثالث رثب |
| نازليًّا) (القاهرة 2023) | 78,999 4 79,100 4 | 79,010 4 78,090 10 |
| | 6 | . 6 |
| صاعدیًّا) | خمسة ملايين ، وسبعمائة ألف ، 60,295 (ت | (11) 600 ألف ، 6 ملايين ، |
| | | Ĭ, |
| AND MEDICAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PAR | | , 6 |



| | :ölb | من بين الإجابات المعد | اختر الإجابة الصحيحة | السؤال الاول |
|--|---------------------|-----------------------|---------------------------|--|
| (الدقهلية 202 3) | | | 8,536,419 | و ملايين 🚺 9 |
| | 🍳 غير ذلك. | = 0 | > 🕒 | < (1) |
| | | 341,101 | ألفًا ، ومائة وواحد | 2 ثلاثمائة وأربعون |
| LAND OUT | 🏖 غير ذلك. | = © | > 🗭 | < (1) |
| (الدقهلية 2023) | | | 4,000 مقربًا لأقرب | (3 العدد 4,215 ≈ |
| PENTAL STATE | 10,000 💿 | 1,000 © | 100 👄 | 10 🕦 |
| 70.5 | 1 1 1 1 1 | 70,000 | + 4,000 + 500 + 70 | 74,570 4 |
| | 🄕 غير ذلك. | 3 = 1000 mm = 13 | > 🐤 | < (1) |
| 1 | | | ة صحيحة؟ | : (5) أيُّ العبارات التالي |
| 15 - 10.8.8 | 10 | 😔 مليون < 00,000 | 999 > 3,000 | Y |
| 70,000,000 < | (5 × 100) + (2 | 2 × 1,000,000) | ، واثنان > 402 | ت أربعمائة ألف |
| - 1 M | f-in , do | (3 × 10 000) + (| 4 × 100) + (2 × 10 | 6 514 6 |
| | ً. الله غير ذلك. | = 6 | > = | < 1 |
| | AND BUILD | | أكمل ما يام: | السؤال الثاني |
| - / h. 44 | | | | 1 |
| | | | 6 لأقرب مائة هو | I |
| (سوهاج 2023) | init and | | 765,3 لأقرب مئات الألوا | I |
| (الغربية 2022) | | ألف فتكون الإجابة | عدد 432,673 إلى أقرب | 9 تريد آية تقريب ال |
| (المنوفية 2023) | | ر يكون | ,6,749 مقربًا لأقرب ملياً | 10 العدد 001,551 |
| Contract of the Contract of th | The way | سب المطلوب: | رتّب الصيغ العددية ح | السؤال الثالث |
| | (تصاعديًّا) | 2,381,250 6 2,41 | 5,223 6 2,155,203 | 4 2,335,180 (11 |
| 1411 | | 6 | | |
| (دمياط 2023) | (تنازلیًّا) | 550,223 6 | ية ملايين ٤ سبعمائة ألف | 900 ألف ، تسع |
| | | 1 | | The state of the s |

اختبار سلاح التلميذ



مجاب عنه

على الوحدة الأولى

| 后。1950年 · 在上上上,加工工 | STATE OF THE PARTY | PARTITION THE SECURE | N. A. Santa | |
|------------------------|--|---------------------------------|----------------------|--|
| 7 درجات | ين الإجابات المعطاة: | اختر الإجابة الصحيحة من ب | السؤال الأول | |
| | | لرقم 9 في العدد 19,703,127 | أ القيمة المكانية لا | |
| 🕙 مليارات. | ج ملايين. | 🤪 عشرات الألوف. | أ ألوف. | |
| | ALC: Y | 23,207 | 23,401 (2) | |
| STREET BY SEE | z malana = 12 | > 😛 , ′ | < (1) | |
| 1 000 VA | | د مُكَوَّن من أرقام. | المليار أصغر عد | |
| 10 🕒 | 9.0 | 7 😌 | 6 1 | |
| 2 740,855 | - FAB 800.06% | ي العدد 51,236,478 هي | ط قيمة الرقم 6 في | |
| 6,000,000 | 6,000 © | 60,000 🖷 | 600 1 | |
| distribution of | 3 | 0,000 + 400 + 20 + 1 | 6,514 (5) | |
| ≤ 🔊 | = 0 | > 😛 | < (1) | |
| | 4 878 H | 2 1500 | 700 عشرة = ! | |
| 7,000 💿 | 700 € | 70 💀 | 7 1 | |
| | The Management of the con- | للعدد 7,215,603 هي | | |
| The same and | | 00,000 + 10,000 + 5,000 | | |
| و الله و الله على الله | The state of the s | + 20,000 + 1,000 + 500 | i | |
| A security and con- | Charles of March 1 and March 1 | 0,000 + 10,000 + 5,000 + | | |
| Special arrest | 7,000,000 + 20 | 00,000 + 1,000 + 5,000 + | + 600 + 3 | |
| | | أكمل ما يلي: | السؤال الثاني | |
| 437, 951, 2 | 903 - د عا کلنے ریواد | المتنا مائة. | = 2,000 (8) | |
| | | العدد 8,209,503 هي | 9 قيمة الرقم 2 في | |
| S. C. Levis Links Eve | 2 = 02 + 005 h 09 | 2,600 مقربًا لأقرب | (10 العدد 2,617 ≈ | |
| وثلاثون هي | ﴾ العدد 2,617 ≈ 2,600 مقربًا لأقربوروس و 100 مروس و 2,610 مروس و 2,610 مروس و 2,610 مروس و 2,610 مربًا لأقرب | | | |
| | | تكوينه من الأرقام 8 ، 1 ، 5 ، 0 | | |
| | | | | |

| | | 1 لأقرب مليون هو ' | (3) العدد 63,518,943 |
|--|--|--|--|
| | | | - 8 أمثال العدد 8 = - 10 أمثال العدد |
| | 600,0 | 000 + 5,000 + 200 + 1 | 0 + 2 = |
| 7 درجات | ن الإجابات المعطاة: | نر الإجابة الصحيحة من بير | السؤال الثالث الخ |
| No received that the is | 516,32 هو | نة عشرات الألوف في العدد 7 | (16) الرقم الذي يقع في خار |
| | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | 6 👄 | |
| The state of the s | | | 34,611 (17) |
| 100 E ≥ 3 TO | = (2) | | < 1 |
| | | عشرة آلاف هو | العدد 44,045 لأقرب العدد 44,045 المقرب |
| 50,000 | 40,000 € | 44,050 😔 | To a second |
| | | 647 بالصيغة القياسية هو | وُأُ العدد 235 مليونًا ، و |
| 235,647,000 | 235,000,647 © | 230,005,647 😔 | 235,647 |
| (9 × 10,000) + (7 | ' × 1,000) + (6 × 1 | 100)+(5×10)+(4 | × 1) = |
| 97,654 | 79,654 € | 907,654 👄 | 54,976 |
| | | ، من الأرقام 3 ، 5 ، 8 ، 1 هو | (2) أكبر عدد يمكن تكوينه |
| 8,315 🕒 | 8,531 © | 1,853 👄 | 1,358 1 |
| A STATE OF THE STATE OF | | 1,271,305 هي | (22) الصيغة اللفظية للعدد |
| 68 - 500,6 | | مبعون ألفًا وخمسمائة وثلاثة. | 🚺 مليون ، وواحد وس |
| - 1 - 100 + 000 + 1 | وخمسون. | واحد وسبعون ألفًا ، وثلاثمائة | 1 |
| 1.000 - 000 - 000 E | The state of the s | نان وسبعون ألفًا ، وثلاثمائة و | |
| La Line v nod 8 | ، وخمسة. عدم الله المام الم | واحد وسبعون <mark>ألفًا ، وثلاثمائة</mark> | ملیون ، ومائتان و |
| 8 درجات | | ب عما يلي: | السؤال الرابع أج |
| 9,000 + 50 | 00 + 20 + 8 427,9 | 42 ، مليون ، ومائة ألف ، 63 | 27,961 رَبِّ تِنَازِلِيًّا: 7,961 |
| | 6 (27) | | |
| L - 118 2 - 000 7 - | | | |
| | 7,00 | للعدد 5 + 90 + 200 + 0 | 24) اكتب الصيغة اللفظية |
| | | | |
| | | | • |

تمرين مجاب عنها

💛 الإبدال. 🚽 الفظامية فيها المستقل والمس

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (1)

الوحدة الثانية

| | | | | The state of | 7 | 3.5 | - |
|-------------|-------------|-----|---|--------------|---------------------|--------------|-----|
| Bulla a a H | -4.1.1. III | | | الصحيحة | # Ja III | | (4) |
| المعصاه | ועבטטט | بیں | س | الطحيحة | ותבוים | The state of | |
| | | | | | Control of the last | All rate | |

- (1) العنصر المحايد الجمعي هو
- - (2) 16 + 79 = 79 + 16 تُسَمَّى خاصية
 - أ الدمج.
 - ت العنصر المحايد الجمعي. 🕙 لا شيء مما سبق. 🌞
 - آ 13 (3) الله عند المنافع المنافع
 - ب الإبدال. أ الدمج.
 - 🧵 العنصر المحايد الجمعي. د لا شيء مما سبق.
 - (4) 234 + (10 + 234) = (716 + 10) + 234 (أَسُمُّى خاصية
 - أ الدمج. الإبدال.
 - 🨇 العنصر المحايد الجمعي. 😁 🛂 لا شيء مما سبق.
 - 5 أيُّ ما يلى يُمَثِّل خاصية الإبدال في الجمع؟
 - 635 + 492 = 492 + 635
 - 16 + (2 + 18) = 36 ©
 - 6 العنصر المحايد الجمعي مضافًا إليه 8 =
- 9 6 9 8 9 10 3
 - (7) أيُّ ما يلي يُمثِّل خاصية الدمج في الجمع؟ مِن المور م 38 م 89 م
 - 8 + 0 = 8
 - 5 + (3 + 7) = 15

7 + 8 = 8 + 7 =

847 + 0 = 847 🖶

1 + 131 = 132

- 3 + 18 = 3 + 11 + 7
- (8) أيُّ ما يلي يُمَثِّل خاصية العنصر المحايد الجمعي؟
 - 800 + 60 + 7 = 867
 - (300 + 500) + 67 = 867
- 800 + 67 = 67 + 800
 - 867 + 0 = 867

| | 2) أكمل ما يلي ، مع كتابة اسم الخاصية المُسْتَخُدَمة: |
|----------------------|--|
| خاصيةخاصية | 0 + 2,456 = |
| خاصية | 12 + 13 = 13 + |
| خاصية | 67 + (153 + 23) = (67 +) + 23 👅 |
| خاصيةخاصي | 19 += = 19 🕒 |
| خاصية | 121 + == 231 + 121 (2) |
| خاصية | (285 +) + 488 = 285 + (518 + 488) |
| V 1/12 | : أكمل بكتابة الرمز المناسب (= أو #) مكان النقط ، كما بالمثال: |
| I I In see Hose or " | مثال 8 – 3 ≠ 3 – 8 |
| Present at Land | 399 + 10 10 + 399 1 |
| an thing in a | 28 − 0 − 0 − 28 😔 |
| 3 Palan Bank " | 86,923 0 + 86,923 © |
| A 475 HA 01 HIST | 752 + (100 + 7) (752 + 100) + 7 |
| 19-5 | 100 - (50 - 30) (100 - 50) - 30 (|
| 1 Satismile Algebra | 600 - (500 + 50) - (600 - 500) + 50 9 |
| قمة: | : 4 أكمل لتحصل على عبارة صحيحة ، مع كتابة اسم الخاصية المُسْتَخْد |
| خاصيةخاصية | 2,345 + 0 = |
| <u> </u> | |
| | 25 + 48 = + 25 = - |
| خاصية | (99 + 1) + 16 = + 16 = |
| خاصية خاصية | 62 + 221 + 38 = 62 ++ + 221 |
| خاصية | = (62 +) + 221 |
| 21-61 2 / 131 (1) | = 1 1 + 1 = |
| خاصية | 322 + 75 + 178 + 25 = 322 + + 75 + - |
| خاصية | = (322 +) + (75 +) |
| | THE PROPERTY OF THE PROPERTY O |

| (الخواص) المُسْتَخْدَمة: | جد الناتج ، مع ذكر اسم الخاصية أو | 5 باستخدام خواص عملية الجمع أو |
|--|--|---|
| | 20 + 37 + 40 😁 | 18 + 34 + 20 1 |
| Taxabattappy | 50 + 12 + 8 🕓 | 56,248 + 0 © |
| ngi ugan kang tanik pangan ser Kalangan Mang Malay basis s | 73 + 133 + 27 🥑 | 43 + 68 + 57 📤 |
| 10 | + 4 + (20 + 17) | 87 + 42 + 58 + 13 🕠 |
| LANGUE TARRESTA | 50 + 46 + 38 + 12 👺 | 13 + 27 + 15 + 25 🖢 |
| | 53 + 47 + 5 + 115 🜙 | 6 + 1 + 14 + 99 😃 |
| المنافعة ال | TE PROBLEM COLUMNS | 1, 1516 3, 1876, 1886, 1876, E-1655. |
| عجاب عنها | ة من امتحانات الإحارات | itiwi j |
| | عابات المعطاة: | 1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإج |
| (دمیاط 2023) | | ا (713 = 0 + 713 تُسَمَّى خاصية |
| | | أ الإبدال. |
| To long these " | | 🕏 العنصر المحايد الجمعي. |
| (بورسعید 2023) | | 2 أيُّ من المعادلات التالية يُحَقِّق خا |
| 0=2+8 | 5+4=4+5 😁 | 6+0=6 |
| | 6+4=8+2 | 2+17=2+11+6 © |
| (بورسعيد 2023) | هَينَصْحَة هي | (3 3 + (21 + 40) الخاصية المُوَ |
| المحايد الجمعي. | THE STATE OF THE S | أ الإبدال. 😌 الدمج. |
| (سوهاج 2023) | | كلُّ مما يأتي من خواص عملية الج |
| المنظمة المالية المالية | الدمج. | أ الإبدال. |
| 1 feet | التقريب. | ت العنصر المحايد الجمعي. |
| عيحة؟ (الفيوم 2023) | ر 1 + 10) – 22 ، هل هذه العبارة صح | |
| | | اختر مما يلي الإجابة التي تتضمّن |
| 2 808 - 30 | (1) | ا نعم ؛ لأن خاصية الدمج مُحَقَّة |
| | قة في عملية الطرح. | عم ؛ لأن خاصية الإبدال مُحَقَّ |
| 4 22 + 526 = 964 } | | ت لا ؛ لأن خاصية الدمج غير مُحَ |
| | مُقَقَة في عملية الطرح. | لا ؛ لأن خاصية الإبدال غير مُدَ |
| with an wash | | 2 أكمل: |
| (القاهرة 2023) | | العنصر المحايد الجمعي هو |
| (القاهرة 2023) | = 7 + 4 هي | 🚽 😔 الخاصية المُسْتَخْدَمة في: 7 + 4 = |

مجاب عنها

تدريبات سلاح التلميذ



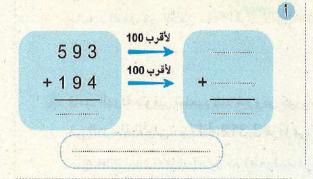
على الدرس (2)

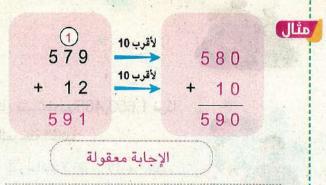
1) أوجد ناتج ما يلى:

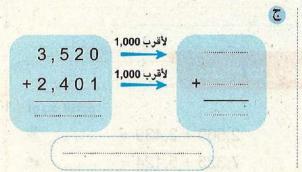
(3) أوجد الناتج ، ثم ضِل:

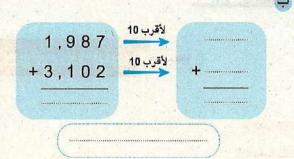
D DEGLERE

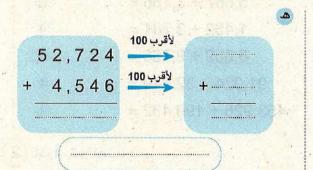
4 قَرْب لتُقَدِّر المجموع، ثم أوجد الناتج الفعلي لتتحقَّق من معقولية إجابتك ، كما بالمثال:

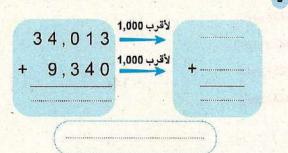












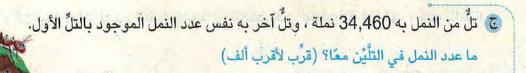
5 اقرأ ثم قدر ناتج الجمع ، ثم أوجد الناتج الفعلي لتتحقَّق من معقولية إجابتك:



🜓 🕮 جسر من النمل يتكون من 142 نملة ، ويتكون جسر آخر من 165 نملة. ما عدد النمل الموجود بالحسرَيْن معًا؟ (قرِّب لأقرب عشرة)

😓 في سباق للدراجات قطع متسابق بدراجته مسافة 1,987 مترًا في فترة زمنية ، وقطع متسابق آخر مسافة 1,706 أمتار في نفس الفترة الزمنية. ما أجمالي المسافة التي قطعها المتسابقان؟ (قرَّب لأقرب مائة)







💿 قامت الدولة بتوفير تطعيم ضد فيروس كورونا ، فتم تطعيم 1,653,465 فردًا في المرحلة الأولى ، و3,312,447 فردًا في المرحلة الثانية.

ما إجمالي عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم في المرحلتين؟ (قرِّب لأقرب مليون)

أسئلة من امتحانات الإحارات ا مجاب عنها

| | The state of the s | اوجد اسنج: |
|--------------------|--|---------------------|
| (المنيا 2023) | | 2,560 + 3,439 = |
| (القاهرة 2023) | | 7,325 + 5,124 = |
| (القليوبية 2023) | | 5,667 + 3,156 = © |
| (الجيزة 2023) | | 1,452 + 3,781 = |
| (سُوهاج 2023) | 3 4 5 4 5 5 6 5 6 | 6,859 + 9,765 = |
| (الجيزة 2023) | The state of the s | 91,024 + 32,549 = |
| (الجيزة 2023) | 1 1 | 453,926 + 190,432 = |

2 اقرأ ، ثم أجب:

1 لدى طه 2,150 جنيهًا ، ولدى أخيه 1,020 جنيهًا. كم لدى الاثنين من نقود؟ (المنيا 2023)

😾 اشترك سامي وأحمد في مشروع. دفع سامي مبلغ 25,607 جنيهات ، ودفع أحمد 22,300 جنيه ، فما إجمالي تكلفة المشروع؟ (المنيا 2023)

> 🕏 اشترى محمد لاب توب بمبلغ 9,250 جنيهًا ، وهاتفًا محمولًا بمبلغ 4,750 جنيهًا. احسب ما دفعه محمد. حي ي المحالية الكانية العالم المحالية والما وعلام المحالية العالم

🕒 زار المتحف المصرى 62,000 زائر في شهر يناير ، و 46,125 زائرًا في شهر فبراير ، (الاسماعيلية 2023)

فكم زائرًا للمتحف المصري في الشهرين؟

(المنيا 2023)

تمرين

مجاب عنها

تدريبات سلاح التلميذ

على الدرس (3)



1

1) أوجد ناتج ما يلى:

6,344 -5,637 2

9,438 -4,119 5,924

-2,305

8,775

-3,458

2

59,295 -52,576 77,063

-44,560

95,693

- 7,113

37,237

- 2,403

J

6,514,287

-4,702,375

5

410,095

-259,682

578,101

-194,129

907,234

-856,134

(2) أوجد ناتج ما يلى:

6,625 - 4,417 = 613 - 247 = 613

13,526 - 2,834 =

23,640 - 14,635 = ---

1,816 - 1,066 =

25,884 – 18,875 =

(3) أوجد الناتج ، ثم صل:

310,892

2,264,125

1,667

21,375

300,893

2,730 - 1,063 =

49,659 - 28,284 =

417,284 - 106,392 =

3,901,576 - 1,637,451 =

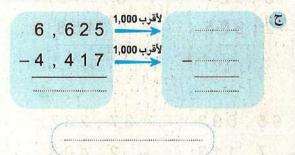
4 قُرْب حسب المطلوب لتُقدِّر ناتج الطرح ، ثم أوجد الناتج الفعلي لتتحقُّق من معقولية إجابتك ، كما بالمثال:



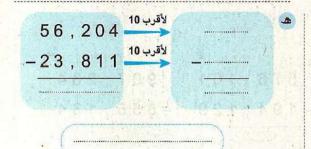


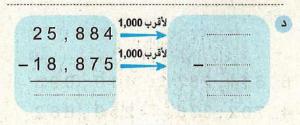
مثال

الإجابة معقولة







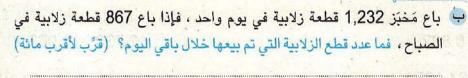


5 اقرأ وقَرْب لتُقَدِّر الفرق ، ثم أوجد الناتج الفعلى لتتحقَّق من معقولية إجابتك:



🚺 طريق طوله 675 كيلومترًا ، قطع منه القطار 239 كيلومترًا.

ما المسافة المُتَبَقِّية من الطريق؟ (قرِّب لأقرب عشرة)





🕏 يوجد 20,000 نملة في المستعمرة ، منها 1,200 نملة من الإناث والباقي ذكور. أوجد عدد النمل الذكور. (قرّب لأقرب ألف)



 اشترك سمير ومحمد في مشروع، دفع سمير 342,650 جنيهًا ، فإذا كانت تكلفة المشروع 668,500 جنيه ، فما المبلغ الذي يجب أن يدفعه محمد؟ (قرَّب لأقرب ألف)

🗻 إذا بلغ عدد سكان محافظة مطروح 517,901 نسمة ، وعدد سكان محافظة جنوب سيناء 112,211 نسمة ، فما الفرق بين عدد سكان محافظة مطروح وعدد سكان محافظة جنوب سيناء؟ (قرِّب لأقرب مائة)

آسئلة من امتحانات الاحارات مجاب عنها

| | وجد الناتج: |
|--------------------|---------------------|
| (بورسعيد 2023 | 789 – 329 = |
| (الجيزة 2023 | 3,548 - 1,672 = |
| (بني سوٰيف 2023 | 2,617 – 1,716 = |
| (الإسماعيلية 2023 | 53,624 - 12,240 = |
| 2023 (الإسكندرية | 142,344 - 53,302 = |
| (المنوفية 2023 | 65,479 – 29,035 = |
| (بني سويف 2023 | 358,102 – 36,691 = |
| (الغربية 2023 | 284,615 - 106,392 = |

) اقرأ ، ثم أجب:

أَ ادَّخر خالد 645 جنيهًا ، وصرف منها 271 جنيهًا. أوجد ما تَبَقّى مع خالد.

😓 قطار به 1,540 راكبًا ، فإذا نزل في إحدى المحطات 1,243 راكبًا ،

فكم راكبًا تَبَقِّي بِالقطار؟ (المنوفية 2023)

> ت إذا كان مع أحمد 14,150 جنيهًا ، ومع صديقه 10,275 جنيهًا ، فما الفرق بين ما مع أحمد وما مع صديقه؟

(البحيرة 2023)

🕒 زار الهرم الأكبر 59,000 زائر في شهر يناير ، ومن المتوقع أن يكون عدد الزُّوَّار 85,340 زائرًا قبل نهاية شهر فبراير. ما عدد الزُّوَّار الذين يجب حضورهم للوصول إلى هذا العدد؟ (القاهرة 2023)

عيماك والس كالميهة

المفهوم الأول - الوحدة الثانية



مجاب عنها

تقییم 🚺

| * 2000 | | کمل ما یلی: | السؤال الثاني |
|----------------------|--|---|--|
| (0+ | 10) × 2 = 16 × 2 🔊 | | |
| (6 ± | | | 10 = 10 + 63 1 31 + 1 = 132 © |
| (الإسماعيلية 2023) | ليه الجمع (ب 0 + 84 = 84 | تُمَثَّل خاصية الإبدال في عما مُد 63 | Y |
| 4,188 | | 9,579 🖵 | |
| (سوهاج 2023) | | | 6 = 4 |
| | 7,420 € | | |
| 1,000 🔊 | 7,426 © | 7,426 =+ (° | · · |
| 300 | | | 1 |
| 366 | 807 c | 434 😔 | - 1 |
| (كفر الشيخ 2023) | - د سي۶ مما سبق. | • | 7 = (2) |
| | الدمج. لا شيء مما سبق. | | الإبدال. العنصر المحايد |
| | | | 512 + 0 = 512 1 |
| | المنابع المناب | <mark>ختر الإجابة الصحيحة من</mark> | 1 |

2,750 €

2,330

(المنيا 2023)

7,653

1,472

8

كا 💍 = المحمد المسال 📞 غير ذلك 🕳 الماسا

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

458

3,459 - 1,129 =

3.230

2) العنصر المحايد الجمعى مضافًا إليه 7 =

70 € 7 -0

921 – 200 265 + 456 ((2023 bluss)

4 الخاصية المُسْتَخْدَمة في 4 + 7 = 7 + 4 هي

1 الإبدال في عملية الجمع. 🖵 الإبدال في عملية الضرب.

> د الدمج. ت العنصر المحايد الجمعي.

5ُ أَيُّ المعادلات التالية يُمَثِّل خاصية الدمج في عملية الجمع؟ ١١٠ و المعاد (القليوبية 2023)

3+5=5+3 (3+5)+4=3+(5+4)

5+0=56+4=10 7

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

6) 11 = 0 + 11 تُسَمَّى خاصية

12+(8+-----)=(12+8)+1(

5,346 + 3,652 =

214 + 300 = + 214 (9

السؤال الثالث أجب عما يلي:

10) أوجد الناتج:

45,644

+ 3,456

(11) اشترك سامي وسمير في مشروع. دفع سمير 3,500 جنيه ، فإذا كانت تكلفة المشروع 7,582 جنيهًا ، (كفر الشيخ 2023) فما المبلغ الذي يجب أن يدفعه سامي؟



مجاب عنها

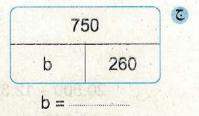
على الدرس (4)

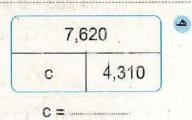


9,901 1,000

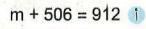
| 50 | 0 |
|-----|---|
| 147 | X |

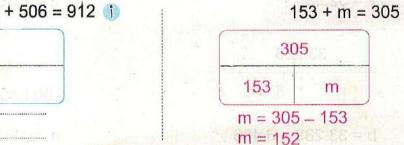
628 309 m

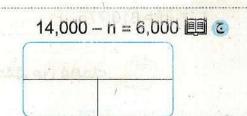


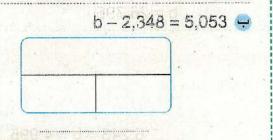


(2) خُلُّ المعادلات التالية باستخدام النموذج الشريطي ، كما بالمثال: (وضِّح خطوات حلَّك)









مثال



| | 😛 خليّتان للنحل بهما 5,491 نحلة ، فإذا كان عدد النحل بالخليّة الأولى 24 |
|--|--|
| | فما عدد النحل بالخلية الثانية؟ |
| | |
| | and the same that the same |
| * | Operation and the second and the sec |
| كان إنتــاج المصنع من | 🕏 مصنع لإنتــاج الأجهزة الكهربائيــة يُنتِج 2,635 ثلاجــة وغسالة شهريًّا ، فإذا ا |
| 14 // 15 1 | الغسالات 1,026 غسالة. فما عدد الثلاجات التي يُنتِجها المصنع شهريًّا؟ |
| | the grant was sufficient to the state of the state of the state of the state of |
| | and the control of th |
| The state of the s | |
| 179 مصباحًا تالفًا. | مصنع لإنتاج المصابيح ، أنتج في أحد الأيام 1,619 مصباحًا صالحًا ، و ا |
| | ما عدد المصابيح التي أنتجها المصنع؟ |
| , | |
| | |
| Admin sire of production of the | 0 |
| والباقي من الذكور. | 🗻 🗐 يوجد 20,000 نملة في المستعمرة. منها 12,000 نملة من الإناث و |
| *** | ما عدد النمل الذكور في المستعمرة؟ |
| | The state of the s |
| | |
| research to the second | 0 |
| | no disability |
| في أفريقيا والبقية تع | 🥑 🗐 هناك 12,000 نوع من النمل. يعيش 2,500 نوع من هذه الأنواع ف |
| في أفريقيا والبقية تع | |
| ني أفريقيا والبقية تع | و الله 12,000 نوع من النمل. يعيش 2,500 نوع من هذه الأنواع ف في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ |
| ني أفريقيا والبقية تع | |
| 1 2 2 2 2 2 | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ |
| لعام والإمدادات بينما ت | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 3 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 4 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 5 من الطبحث عن الط |
| لعام والإمدادات بينما ت | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ |
| لعام والإمدادات بينما ت | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 3 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 4 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 5 من الطبحث عن الط |
| لعام والإمدادات بينما ت | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 3 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 4 من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ 5 من الطبحث عن الط |
| لعام والإمدادات بينما ت | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ قي المستعمرة (أ) يوجد 1,200 نملة، يخرج بعض النمل للبحث عن الط 700 نملة بالتخلص من القمامة خارج المستعمرة ما عدد النمل الذي يقوم بالبح |
| لعام والإمدادات بينما ت ث عن الطعام والإمدادا | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ المستعمرة (أ) يوجد 1,200 نملة، يخرج بعض النمل للبحث عن الط ويقوم بالبحد من القمامة خارج المستعمرة ما عدد النمل الذي يقوم بالبحد |
| لعام والإمدادات بينما ت ث عن الطعام والإمدادا | في أجزاء أخرى من العالم ، ما عدد الأنواع التي لا تعيش في أفريقيا؟ قي المستعمرة (أ) يوجد 1,200 نملة. يخرج بعض النمل للبحث عن الط 700 نملة بالتخلص من القمامة خارج المستعمرة ما عدد النمل الذي يقوم بالبح |

أسئلة من امتحانات الإحارات

1) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(الإسماعيلية 2023)

| 3' | 16 |) | (| 7 | 1 | 29 | 7 | X | 1 |
|-----|----|-----|-----|---|---|-----|-----|-----|---|
| 129 | Х | 316 | 129 | | X | 316 | 129 | 316 | |

2 أكمل ما يلي:

io tula o

تمرين

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (5)

اقرأ ، ثم أجب :

| Lite- | التالي . كم نملة يجب أن تغادر حتى تفرغ المستعمرة من النمل؟ |
|------------------------------------|---|
| , | |
| ,1 سعرات حراريـة ، والطاقة التي | إذا كانت الطاقة التي يكتسبها الجسم من إحدى الوجبات 710 |
| | يكتسبها من وجبة أخرى 1,921 سعرة حرارية ، والطاقة التي يكث |
| | حرارية ، فكم ينقص عدد السعرات في الوجبة الثانية عن عدد السعراد |
| | |
| في الشهر الأول ، و 5,507 كتب في | أ مكتبة تحتوي على 8,821 كتابًا، باع صاحب المكتبة 1,527 كتابًا |
| | الشهر الثاني. ما عددُ الكتبِ المُّتَبَقِّيةَ في المكتبة؟ |
| | |
| ، ، فإذا كانت نفقات المرحلة الأولى | خصصت المحافظة 989,990 جنيه لرصف الطرق على ثلاث مراحا |
| 45 جنيهًا ، فما جملة النفقات التي | من التنفيذ 150,000 جنيه ، وكانت نفقات المرحلة الثانية 0,775 |
| To 25, and 10, 1 address | خصصتها المحافظة للمرحلة الثالثة؟ |
| | |
| | |
| ان مرسی مطروح 429.999 نسمة | 🧸 🗐 يبلغ عدد سكان الوادي الجديد 256,088 نسمة. إذا كان عدد سك |
| | الله عدد سكان الوادي الجديد 256,088 نسمة. إذا كان عدد سكان وعدد سكان جنوب سيناء 108,951 نسمة ، فكم يزيد عدد سكان من |

| C+ | 4 | 4 | | انضم إلى هذه المستعم |
|--|---|--|---|--|
| 3.0 | ى المستعمرة الجديد | لنمل الذي يمكن صمه إ | 4 ، فما عدد ا | أخرى بها 52,890 نما |
| | ···· | | | |
| | *************************************** | ************************************** | *************************************** | _ |
| 38,620 مترًا كل يو | ك قارب يقطع مسافة | 193 مترًا ، إذا كان هناا | ت إلى 120, | 🥏 يمتد طول إحدى القنواه |
| 13 | هاية القناة؟ | يحتاجها للوصول إلى ذ | أمتار التي س | لمدة 5 أيام ، فما عدد الأ |
| | ••••••••••••••••••••••••••••••••••••••• | | | |
| 196,00 جنيه ، وده | عنيه ، ودفع الثاني 0 | يفع (10,500 ج | مشروع، فد | ج اشترك 4 أشخاص في |
| | | تكلفه المشروع 300, | | |
| | | | | الشخص الرابع في هذا |
| · | 1100pm | <u> </u> | 7 | 8 |
| 1 | | | | (1) |
| | am.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 9 | *************************************** | |
| 1 | Audien | | | |
| Let | إحارات مجابعاه | ، من افتحانات ا | استلق | |
| | | ÷ | | اقرأ ، ثم أجب: |
| ىبلغ 190 جنيهًا. | 12 جنيهًا ، وحذاء به | منيهًا ، وقميصًا بمبلغ 0 | مبلغ 250 ج | 1 اشترى أنس بنطلونًا ب |
| (سوهاج 2 02 3 | d . | 1 ' | g t | كم دفع أنس؟ |
| | | | management of the second | |
| - 1 | | · - | | |
| غ 465 جنيهًا. | ، واشترت حذاءً بمبل | قىية بمبلغ 315 جنبهًا | ا ، اشتر ت ح | 2 مع هناء 1,645 جنيهً |
| | | | | کم جنیهًا تَبَقَّی معها؟ |
| (كفر الشيخ 2023 | | | | 0.0. |
| (كفر الشيخ 2023 | | = | | |
| (كفر الشيخ 2023 | | | - | |
| (كفر الشيخ 2023 كان معه 10,000 جني | 5,650 جنيهًا ، فإذا | يهًا وهاتفًا محمولًا بمبلخ | غ 3,250 جن | ③ اشترى أمير ساعة بمبلِ |
| * | 5,650 جنيهًا ، فإذا | يهًا وهاتفًا محمولًا بمبلغ | غ 3,250 جن | آ اشترى أمير ساعة بمبلِ فكم يَتَبَقَّى معه؟ |
| كان معه 10,000 جنب | 5,650 جنيهًا ، فإذا | يهًا وهاتفًا محمولًا بمبلغ | غ 3,250 جد | at the second se |

عُيهاك والله كالميها





مجاب عنها

| | Manual Law House 1 | مير تقيير | 100 |
|--|--|---------------------------|---------------------------|
| a service and a | ن الإجابات المعطاة: | ر الإجابة الصحيحة من بير | السؤال الأول اختر |
| (كفر الشيخ 2023) | 3,400 e 400 | لمقابل قيمة المجهول e = | أ من النموذج الشريطي ا |
| 1,000 | 3,000 € | 400 🤿 | 180 1 |
| (المنيا 2023) | 457 C00 + fa | - 35,741 ، فإن: y = | - y = 7,425 : يادا كان |
| 28,316 | 42,166 € | 40,213 😛 | 15,730 🕦 |
| Deliver his | جهول h = | h – 110,00 ، فإن قيمة الم | (3) إذا كان : 45,000 = 0 |
| 99,000 | 65,000 € | 55,000 👄 | 155,000 🌗 |
| (الإسماعيلية 2023) | 9,785 4,205 a | مقابل قيمة المجهول a = | 4 من النموذج الشريطي اا |
| 5,000 | 8,500 € | 5,580 🥌 | 5,587 🕦 |
| | | ل ما يلى: | السؤال الثاني أكم |
| (المنيا 2023) | (2,200 1,000 | CONT PLANT | 5) من النموذج الشريطي ال |
| (المنيا 2023) | لمُتَّفِيِّر هي:لمُتَفيِّر هي: | m – 1,500 = 3,00 قيمة ا | 6 في المعادلة التالية: 00 |
| (القليوبية 2023) | | | 7) في المعادلة: g = 930, |
| The state of the s | | ، عما يلي: | السؤال الثالث أجب |
| Date - Stay | ON STATE OF THE ST | | (6) 2120 . 1 |

- (8) مع أحمد 3,128 جنيهًا ، اشترى دراجة ، فتبَقى معه 1,200 جنيه. ما ثمن الدراجة؟ (استخدم النماذج الشريطية)
- 9 يبلغ طول نهر النيل حوالي 6,650 كيلومترًا. يسافر كريم وعائلته عبر نهر النيل من بدايته إلى نهايته ، فإذا سافروا 1,075 كيلومترًا في يناير ، ثم 1,120 كيلومترًا في فبراير ، ثم 1,325 كيلومترًا في مارس ، فما عدد الكيلومترات المُتَبَقِّية التي يجب سفرها للوصول إلى نقطة النهاية؟



| المعطاة: | الإجابات | من بین | الصحيحة | اللحابة | اختر | لأول | السؤال ا |
|--|----------|--------|---------|---------|------|------|-----------|
| The state of the s | 0 0 C | 000 | 44 | | 1 | | · Comment |

630 (سوهاج 2023) 1) من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول b = b 220

- 300 3 210 €
- 410 -
- 200

(المنيا 2023) a في المعادلة: 300 + a = 500 تساوي

- 400 300 €
- 200 🛁 100
- (3) إذا كان: 730,000 + f = 730,000 ، فإن قيمة المجهول = ---------
- 273,000 3 100,000 7
- 451,000 😛 175,000 🕦 .

14,895 35,500

(4) أيُّ معادلتين تُعبِّران عن النموذج الشريطي المقابل؟

35,500 - y = 14,895 =

y = 14.895 + 35.500

y - 35,500 = 14,895

35,500 - 14,895 = y

السؤال الثانى أكمل ما يلى:

(5) إذا كان: n = 755,810 + n = 755,810 ، فإن قيمة المجهول n = -

8,706 6,706

(القاهرة 2022)

(المنيا 2023)

7 إذا كان: 12,164 = 13,328 م ، فإن قيمة المُتَغَيِّر هي

السؤال الثالث أجب عما يلى:

- (8) يُنتج مصنع يوميًّا 10,500 كيلوجرام من الأرز والمكرونة ، فإذا كان إنتاجه من المكرونة 6,250 كيلوجرامًا ، فكم يكون إنتاج المصنع من الأرز؟ (استخدم النماذج الشريطية)
 - (9) قرأ رامي 125 صفحة من كتابه المُفَضَّل خلال أسبوع، ثم قرأ 75 صفحة أخرى في الأسبوع التالي، إذا كان عدد صفحات الكتاب 400 صفحة ، ما عدد الصفحات التي لم يقرأها رامي؟ _

30

اختبار سلاح التلميذ



مجاب عنه

على الوحدة الثانية

| | | and the same of th | 1 | * |
|------------------|---------------------|--|-----------------------------------|---|
| 7 درجات | طاة: | من بين الإجابا <mark>ت ال</mark> معد | اختر الإجابة الصحيحة | السؤال الأول |
| | | | لجمعي مضافًا إليه 10 = | أ العنصر المحايد اا |
| 1 March | 100 | 11 0 | 10 😌 | 0 0 |
| | | ي الجمع؟ | الية يُمَثِّل خاصية الإبدال فر | 2 أيُّ من المسائل الت |
| | 0- | 47 + 0 = 847 😓 | 635 + 492 = 4 | 492 + 635 |
| 5 571 = 1 | 1 | + 131 = 132 🍛 | 16 + (2 - | + 18) = 36 © |
| Est & MOB | 1,000 | | 426 – 148 = | قي المسألة: قي المسألة المسألة المسبسلة المسبسلة المسائلة المسبسلة المسائلة المسائل |
| | | استخدام التقريب للتحقُّق | تيارات التالية يُوَضِّح كيفية | أيُّ اختيار من الاخ |
| | | − 200 = 200 😔 | 420 – | 150 = 270 🐌 |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 | 430 | - 150 = 280 3 | 430 – | 140 = 290 © |
| a Kind K | all age is lift by | | 2,730 – 1,063 | 3 1,667 4 |
| Lyden | غير ذلك | = (5) | > 😌 | < 1 |
| | - 600 | | | 79 = 5 |
| | 495 🕙 | | 385 😅 | |
| 1 ((5)) =3 | | | = (12 + 5) + 13 بُمثِّل | |
| لمحايد الجمع | | | 😛 الإبدال. | |
| c يُعبِّر عن الع | كة ، فإذا كان الرمز | كعكات ، وَتَبَقَّى له 12 كعبَ | ا من الكعكات ، أكل منها 4 . | 7 اشتری وسام عددًا |
| | - ALA | | أيُّ المعادلات التالية يُعَبِّر ع | |
| , C — | 4 = 12 | 12 - c = 4 | c + 12 = 4 😓 | c + 4 = 12 (i) |
| 8 درجات | | | أكمل ما يلي: | السؤال الثاني |
| | | | a – 500 ، فإن | 8 إذا كان: 900 = 0 |
| | - | | ي عملية الجمع هو | |
| | 210 P | 10,000 | طي المقابل قيمة ٧ = | |
| - Cumping | V | 1,000 | | 56 = |
| | | ناصية | + 6,542 ، وتُسَمَّى خ | |
| | | | | |

| | | 10,458 + 11, | 312 = |
|---|----------------------------|---------------------------------|------------------------|
| | | | = 100 + 435 (14) |
| 1 مترًا ، | مسافة أخرى مقدارها 90 | نه مسافة 265 مترًا ، وقطع | |
| | مترًا. | ، التي قطعها = | فإن إجمالي المسافة |
| 7 درجات | بين الإجابات المعطاة: | ختر الإجابة الصحيحة من | السؤال الثالث |
| | | = 15 + 20 تُسَمَّى خاصية | 16 الخاصية 20 + 15 |
| 🧿 المحايد الضربي. | | 😛 الدمج. | |
| X 4 | | لية يُمَثِّل خاصية الدمج في ال | 4 |
| 125 + 2 | 250 = 250 + 125 🐤 | 37 | 5 + 0 = 375 |
| (375 + 250) + 125 = 37 | 5 + (250 + 125) 🕒 | 124 | 4 + 1 = 125 @ |
| | 18 | 634 + 285 | 964 – 54 18 |
| 🎒 غير ذلك | = (0 | > 😛 | < (1) |
| and the plant | ياضية السابقة صحيحة؟ | = 9 - 8 ، هل الجملة الر | 19 كتبت سَمًا: 8 – 9 |
| | 😽 نعم ؛ لأن الدمج مُحَقَّز | ى مُحَقَّق في الطرح. | النعم ؛ لأن الإبداا |
| يَّقُق في الطرح. | 🕒 لا ؛ لأن الدمج غير مُحَ | غير مُحَقَّق في الطرح. | ت لا ؛ لأن الإبدال |
| F Company | | سألة : 5,734 + 182,766 | 4 |
| 189,000 | | 175,000 🤛 | 4 |
| X | | تالية يُغَبِّرُ عن النموذج الشر | . 7 |
| 125 200 | x = 125 + 200 👄 | x = | |
| | 200 – x = 125 🕒 | | 5 + x = 200 |
| | | نيهًا ، وصرف منها 271 جن | (22) ادَّخر خالد 645 ج |
| 374 🕓 | 474 € | 434 😔 | 916 🐧 |
| 8 درجات | 8 | أجب عما يلي: | السؤال الرابع |
| خْدَمة: | ء ذكر اسم الخاصية المُسْدَ | مدام خواص عملية الجمع ، م | أه حد الناتح باستخ |
| | 24 + 7 + | | |
| | | | و أوجد ناتج كلِّ مما |
| 2,942 + 1,350 % | 225 – | - | 45 – 2,395 1 |
| رت حذاء بمبلغ 500 جنيه ، | ا بمبلغ 315 جنيهًا ، واشد | | |
| | 7 | | كم جنيهًا تَبَقَّى مع |
| | to to | - | 1 |
| اني- الفصل الدراسي الأول - دليل ولي الأمر | | | (80) |

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (1)



(1) أكمل ما يلى:

(2) أكمل ما يلي ، كما بالمثال:

3 أكمل ، كما بالمثال:

الوحدة الثالثة

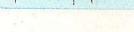
🐧 🗐 230 سم.

(4) أكمل باستخدام النموذج الشريطي ، كما بالمثال:

5 م 60 سم

و 6,830 م





| . هـ | ی 🕮 سم. |
|--|---|
| 90 کم 20 م | 5 م 91 سم 8 كم 240 م |
| انتبه ﴿ | قارن باستخدام الرمز المناسب (>) أو (<) أو (=): |
| • عند المقارنة والترتيب | € 5 كم (4,000 م. ﴿ 840 ديسم (84,000 سم. |
| يجب تحويل جمير وحدات القياس لنفس | 🗗 17 م 📗 170 سم. 🍑 6 دیســــم 📗 6 م. |
| وحدات العياس للعمر الوحدة. | 🛥 320 مم 🔃 32 دیسم. 💿 15 کم ، 15 م 💮 10,000 م. |
| | رتّب الأطوال التالية حسب المطلوب: |
| تصاعديًّ | 🕕 3 دیسم 6 50 سم 6 1 م 6 400 مم |
| THE REAL PROPERTY. | 6 6 6 |
| (تنازليًّ | 6,000 سم ، 6 کم ، 6 مم . |
| (8) 881 | |
| | اقرأ ، ثم أجب: |
| | ا طریق طوله 80,000 متر. |
| | ما طول هذا الطريق بالكيلومترات؟ |
| -Al | |
| I IS = | 🚽 إذا كان عمق مستعمرة النمل 9 أمتار ، |
| V W | فكم سنتيمترًا يبلغ عمق مستعمرة النمل؟ |
| | |
| | ت قطعت مِنَّة مسافة 3,160 سم ، وقطعت نور مسافة 54 م. |
| | أيهما قطعت مسافة أكبر؟ |
| 7 7 | |
| 143 | طار عصفور مسافة 3,478 سم. |
| The state of the s | عبر عن المسافة التي قطعها العصفور باستخدام الأمتار والسنتيمترات معًا. |
| Company of the last of the las | |

أسئلة من امتحانات الإحارات مجابعها

| 27 | W. 10 mg | | الإجابات المعطاة: | ر الإجابة الصحيحة من بين | ا ختر |
|----------------------|----------------|---------|----------------------|----------------------------|------------|
| (المنيا 2023) | West about | | ، ملعب كرة القدم هي | الوحدة المناسبة لقياس طول | 1 |
| المليمتر. | تيمتر. 👢 🌜 | ت السن | الكيلومتر. | 🜓 المتر. | |
| (الإسماعيلية 2023) | Art. | | Ond Lawy | 50 کم =م. | 2 |
| 50 (| 3 | 2 000 | 5,000 | 50,000 1 | |
| (الإسماعيلية 2023) | | | 01-24-01-4 | لكتابة 50 مم بالسنتيمترات | 3 |
| ا نطرح 10 | ح 10 | ۍ نجم | 🥞 نقسم علی 10 | 🕦 نضرب في 10 💮 | |
| (الإسماعيلية 2023) | 08,4401700 | OK LA | | 423 سم = | 4 |
| ا 3 م و42 سم. | و23 سم. 🧼 💿 | p 4 0 | 42 م و3 سم. | 🕦 23 م و4 سم. 🧼 | |
| (بني سويف 2023) | 0.0 | d | | 5 كيلومترات ، 45 مترًا = | 5 |
| 5,045 | \$,000,0 |)45 c | 455 | 545 (1) | |
| (المنيا 2023) | | * | 25 سم. | 525 سم = م + | 6 |
| 10 | 3 | 2 € | 5 | 52 🕦 | |
| (المنيا 2023) | 13,000 /15 -1. | | ٠ سم. | 9 م + 25 سم = | 7 |
| 295 | <u>s</u> | 592 E | 925 | 229 🐧 | |
| | | | | ٠: | 2 أكم |
| (الجيزة 2023) | | | سم. | 6 دیسیمترات = | 0 |
| (المنيا 2023) | | | | 5 كيلومترات = | |
| (الجيزة 2023) | Towns of the | | قلم رصاص هي | الوحدة الأنسب لقياس طول ا | © |
| (الإسماعيلية 2023) | | | سم. | 4 أمتار و18 سم = | 3 |
| (الإسماعيلية 2023) | | - Tele | سم. ۱۹۵۰ است به ب | 2 متر و30 سم = | (A) |
| | | | | الأطوال التالية تنازليًّا: | 3 رثب |
| (بورسعید 2023) | 8 مم | ىترات ك | ، 8,000 سم ، 8 كيلوم | 8 أمتار | |
| | | | 6 | 6 | |

4 اكتب بالسنتيمتر 8 أمتار و45 سنتيمترًا.

تدريبات سلاح التلميذ

مجاب عنها

تمرين

22456

على الدرس (2)

(1) أكمل:

- 🕦 🗐 3 کجے = جم.
- ع 🕮 4 كجـم = جم.
 - 🤏 15 طنًا =كجم.
- 🥏 ------ کجم = 1,000 جم.
- → 28,000 = 28,000 جم.
 - 🚨 2,000 جے = ۔۔۔۔۔ کجم.

(2) أكمل ما يلي ، كما بالمثال:

1,023 (المجم = 1 كجم، 23 جم.

- 2,456 1 جم = کجم ،
- 4,535 حم = کجم ، جم.
- 🥌 4,148 جـم = كجم ، جم.
- 🥏 10,002 جم = ____ کجم ، ____ جم.

🤪 3,425 جـــم = ــــــــ كجم ، ــــــــ جم.

😓 🗐 8 کجے = 🚃 جم.

💿 6 أطنان = ____ كجم.

🥑 🕮 🚐 کجم = 5,000 جم.

🥥 🗐 ------ کجم = 30,000 جم.

🌄 🚾 کجم = 61,000 جم.

🕔 50,000 جم= کجم.

- 🤏 7,324 جــم = كجم ، جم.
- 🥑 17,806 جـم = كجم ، جم.
- 🕏 28,050 كجم = طنًّا ، كجم.

(3) أكمل ، كما بالمثال: 2,457 = ما 457 جم = 2,457 جم.

- 🧈 1 كجم ، 10 جم = جم.
- 🥑 35 کجم ، 86 جم = ـــــجم.
- 🥌 8 کجم ، 50 جم = جم. 🥥 جم = 17 کجم ، 8 جم.

🕕 6 كجم ، 825 جم = جم.

🗗 6 أطنان ، 100 كجم = كجم.

(4) أكمل باستخدام النموذج الشريطي ، كما بالمثال:

ورال 9,300 جم.

9 کجم | 300 جم

🧸 🧓 🖺 جم.

7 كجم | 414 جم

👣 🕮 4,590 جم.

کجم جم

و 20,009 حم.

كجم |جم

🤪 🗐 8,400 جم.

... کجم ا جم

📤 کجم.

5 أطنان | 5 كجم

| | (5) قارن باستخدام الرمز المناسب (>) او (<) او (=): |
|--|--|
| انتبه 🚱 | 4 گجم 📗 4,000 جم. 🔍 5,000 جم 🧾 8 کجم. |
| • عند المقارنة والترتيب | ت 1 كجم 📗 500 جم. 🔹 7 كجم 📗 6 كجم ، 730 جم. |
| يجب تحويل جميــع وحدات القياس لنفس | 8 کجم ، 40 جم 8 کجم ، 40 جم |
| الوحدة. | |
| | 🥑 9 کجم ، 100 جم 📄 9,100 جم. |
| | (6) رتَّب الكتل التالية حسب المطلوب: |
| (تنازليًّا) | 12,000 جم ، 7,250 جم ، 15 كجم ، 12,000 جم |
| YARRE | 6 |
| (تصاعديًّا) | 😓 6,020 جم ، 600 کجم ، 7 کجم ، 700 جم |
| THE PARTY NAMED IN | 6 |
| | (7) اقرأ ، ثم أجب: |
| - | 0 |
| | ا الله الله الله الله الله الله الله ال |
| | أعِدْ كتابة هذا العدد باستخدام الكيلوجرامات والجرامات. |
| | |
| 27 | 😦 تستهلك أُسرةٌ 2,500 جرام من السكر أسبوعيًّا. |
| | أُعِدْ كتابة هذه الكتلة بالكيلوجرامات والجرامات. |
| سکر | |
| | |
| | 🥫 🗐 تُقدر كتلة مستعمرة نمل 14 كيلوجرامًا ، 89 جرامًا. |
| West of the second | أُعِدْ كتابة هذه الكتلة بالجرامات. |
| | |
| | |
| | و باع بقّال كمية من الزَّبد كتلتها 15 كيلوجرامًا و 50 جرامًا. |
| | أعِدْ كتابة هذه الكتلة بالجرامات. |
| Victoria de la composición del composición de la composición de la composición de la composición del composición de la c | |
| جم. | تمتلك نور قطّتين ؛ كتلة القطة الأولى 3 كجم ، وكتلة القطة الثانية 2,700 - |
| | القطَّتين أثقل؟ (وضِّح سبب إجابتك) به ١٥٥٠ عند المسلم |
| | |
| | |

أسئلة من امتحانات الإحارات مجبسا

| | | 2 | | | | No. |
|--------------------|-----|----------------------|-------|--------------------------|---------------------------|------------|
| facilities in | | | | ين الإجابات المعطاة: | نر الإجابة الصحيحة من ب | ا اخا |
| (ألاسماعيلية 2023) | | | | تتلة سلسلة ذهبية هي |) الوحدة المناسبة لقياس ك | 1 |
| الجرام. | (2) | الطن. | 3 | 😌 الكيلوجرام. | 🚺 المتر. | |
| (القامرة 2023) | | | | كيلوجرام:كيلوجرام | اللتحويل من الجرام إلى ال | 2 |
| | | نضرب في 1,000 | 0 | | 100 نضرب في 100 | |
| | | نقسم على 1,000 | 3 | | 🔊 نقسم على 100 | |
| (الجيزة 2023) | | Aladi. | | کجم ، جم. | 8,200 (جم = | 3 |
| 20 6 8 | (3) | 20 6 80 | 3 | | 268 | |
| (بني سويف 2023) | | | | امًا =جرامًا. | 9 كيلوجرامات و350 جر | 4 |
| 9,350 | (7) | 1,000 | 3 | 350 🕣 | 9,000 | |
| (بني سويف 2023) | | h New Miles | | جم. | ا 7 كِجم و28 جرامًا = | 5 |
| 7,028 | (S) | 827 | 3 | 287 😌 | 728 | 1 |
| (القاهرة 2023) | 900 | | | كجم + a ، فإن: a = | إذا كانت 8,000 جم = 5 | 6 |
| 6 كجم. | ۵ | 7,500 جم. | 3 | 😌 3,000 جم. | 🐧 3 جم. | |
| | | | | | مل: |) أكد |
| (القاهرة 2023) | | | | جرام. | 3 كيلوجرامات = | 1 |
| (بني سويف 2023) | | | | كيلوجرامات. | 9,000 جرام = | ⊕; |
| (بني سويف 2023) | | 000,8 MJ | | - برام. جرام. | 3 كجم + 200 جرام = | (3) |
| (المنيا 2023) | | | | : ﴿ ﴿ مِرَامًا. | 5 كجم + 3,250 جرام = | 3 |
| (المنيا 2023) | | | مًا. | ىرامات ، و جرا | 6,450 جرامًا = 6 كيلوج | (A) |
| (المنيا 2023) | | | ٠. | كجم + 505 جُرامات | 5,505 جرامات = | 9 |
| | | | | de arest co | اً ، ثم أجب: |) اقر |
| (الشرقية 2023) | | <mark>جرامات؟</mark> | ه بال | ات، و200 جرام ، فما كتلة | صندوق كتلته 4 كيلوجرام | • |
| | | | | | | |

😔 اشترى أحمد تفاحًا كتلته 8 كجم ، وعنبًا كتلته 2,500 جرام ، فما كتلة ما اشتراه أحمد؟

تمرين

مجاب عنها

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (3)

(1) أكمل ، كما بالمثال:

2) أكمل ، كما بالمثال:

3 أكمل ، كما بالمثال:

4 b لترات ، 234 ملل = ملل.

🚺 🗐 6 لترات = مملل.

🕏 لترات = 7,000 ملل.

📤لترًا = 50,000 ملل.

🛂 90,000 ملل =لترًا.

6,116 أ 6,116 ملل = سسسلترات ، سسسسلملل.

🕏 10,230 ملل = لترات ، ملل.

🧓ملل = 8 لترات.

4 أكمل ، كما بالمثال:

مثال 6,504 ملل.

6 لترات | 504 ملل

وا 6,360 ملل.

.....لترات ملل

د ا

8 لترات 1910 ملل

ب الله 9,425 ملل. لترات سملل

ه ملل.

| | بالمثال: | كما | | أكما | (5 |
|--|----------|-----|--|------|----|
|--|----------|-----|--|------|----|

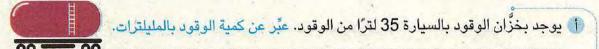
8 لترات – 2,000 ملل = 6,000 ملل.

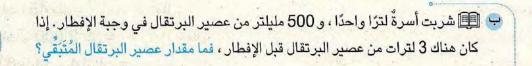
- 1,000 ملل + 5 لترات = مملل + 6 ملل.
- 妃 10 لترات + 1,495 ملل =ملل.
- 6 لترات ، 865 ملل 623 ملل = مملل علي ملل.
- و 7 لترات ، 150 ملل 780 ملل =ملل.
- 📤 23 لترًا ، 244 ملل + لترين ، 50 ملل = ملل.
- 🍛 30 لترًا ، 235 ملل 10 لترات ، 14 ملل = مملل.
- ملل 3 لترًا ، 200 ملل 3 لترات ، 100 ملل = مملل ملل.
- 35 كترًا + 2,560 ملل = ملل.

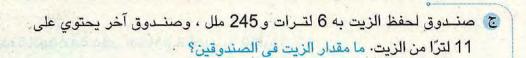
(6) رتّب حسب المطلوب:

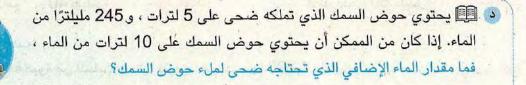
- (تنازلیًّا) 5,000 ملل 6 4 لترات 6 4,200 ملل 6 7 لترات
- 8 لترات ، 8,205 ملل ، 5 لترات ، 7,200 ملل ، 5 لترات ، 7,200 ملل

7) اقرأ ، ثم أجب:









أسئلة من امتحانات الإحارات

| | | لإجابات المعطاة: | الإجابة الصحيحة من بين ا | (1) اختر |
|-------------------------|---------------------------|--|---|--|
| (القاهرة 2022) | 北京宣传 4000 1000 1000 | e Hy | 5 لترات = مليلتر. | 1 |
| 5 ملايين | 50 | 5,000 | 500 (1) | |
| (القاهرة 2023) | 60P 44 4 1 16 4 6 F | تر. الله | نصف اللتر = ﴿ مَلْيُلَا | 2 |
| 1,000 | 500 | 100 | ₩ 50 🕦 | |
| (الجيزة 2023) | = سيسسا ملل. | ملل ، فإن سعتها بالمليلتر | علبة زيت سعتها 1 لتر و 250 | 3 |
| 1,250 | 1,150 | 2,251 | 9 1,350 1 | |
| (المنيا 2023) | ات =مليلتر. | فإن حجم الماء فيه بالمليلتر | إبريق به 10 لترات من الماء ، | 4 |
| 1,000 | 10,000 | 100 | • 10 1 | |
| (سوهاج 2023) | MARCH 19 L | | 4,750 مليلترًا = | (5) |
| | 4 لترات و750 مليلترًا. | 9 | 47 أَلَّ وَ50 مَلْيَلْتُرًا. | |
| Lat Don't a | 4 لترات و570 مليلترًا. | 3 / THE Late 2 19 | 7 4 لترات ونصف اللتر. | |
| (بورسعید 2023) | | ملل. | 13 لترًا ، و30 ملل = | 6 |
| 3,013 | 43 | 13,030 | 9 1,330 | Elemby . |
| (المنيا 2023) | | ملل | 9 لترات ، و575 ملل = | 7 |
| 575 | 584 | 5,759 | 9,575 | |
| | | | j: | 2 أكم |
| (المنيا 2023) | ت =مليلتر. | | إبريق به 7 لترات من الماء ، فإ | the state of the s |
| (المنيا 2023) | | لترات ،مليلتر. | 3,500 مليلترًا = | . |
| (سوهاج 202 3)- | | ملل. | 8 لترات ، 45 ملل = | 3 |
| (بني سويف 2023) | | ملل. | 5 لترات – 2,000 ملل = | 9 |
| (بورسعید 2023) | | | 6,000 مليلتر – 4 لترات = | |
| | ن المُتَبَقِّي من الزجاجة | ن منها مريم 2 <u>5</u> 0 مليلترًا ، فإ | ز <mark>جاجة حليب</mark> سعتها لتر ، شربت | |
| (أسيوط 2023) | Election of L | ويستدي بإذ كالآن ما | = ﴿ مَلْيَلْتُرُا. | - |
| - Contra | | | للوحدة المُوضّحة على الن | |
| | ملیلترًا. | . | مليلترًا. | 0 |
| (المنيا 2023) | 3 لترات 50 مليلترًا | ني سويف 2023) | 2 لثر 40 مليلترًا (بن | |
| - MARL | of all the lines of the | $(\lambda + s, \text{ task at }_{s}, 0)$ | ، ثم أجب: ﴿ اللَّهُ | اقرأ (4) |
| (االجيزة 2023) | 1,2 مليلتر. | تها لتران ، شربت منها 00؟ | ت رحمة عبوة من الحليب سع | اشتر |
| | | S | دد المليلة أن المُثَرَقِّية من الحل | ا ماء |

چسمالها فراستها



المفهوم الأول - الوحدة الثالثة

مجاب عنها



| i a zama a ve ma e e e e e e e e e e e | ن الإجابات المعط | الإجابة الصحيحة من بير | السؤال الأول اختر |
|--|--|----------------------------|--|
| (بني سويف 2023) | 00.4 | | 1 ك مليلترات 3 لتر |
| C) good tales that # (9); that again | = 0 | > 😛 . | < 0 |
| (أسيوط 2023) | | مترًا. | 8 كم و50 مترًا = |
| 8,500 🕒 | 8,050 🕏 | 850 🥯 | 5,800 🕦 |
| | | 发 | 10 = م = 10 |
| مم. | 🔊 سم. | | 🕦 کم. |
| 11-081 Ne 1 | 02.1 | | ا أيُّ الكُتَل التالية هي الأص |
| 🄕 8 کجم. | | 💂 7 كجم و400 جم. | |
| . 0 1029 to 144 to 000 to 1 | ات قياس الكتلة؟ | تالية تشرح العلاقة بين وحد | أيُّ عبارة من العبارات ال |
| ياوي 1,000 جرام. | 🔑 الكيلوجرام يس | | 🚺 المتر يساوي 100 س |
| ې 1,000 کیلوجرام. | 🍳 الجرام يساوې | | ً السنتيمتر يساوي 0 |
| AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF | | ل ما يلى: | السؤال الثاني أكمر |
| . = كيلومترًا. (سوهاج 2023) | 7 15,000 متر | جرام. (الشرقية 2023) | 25 كيلوجرامًا = ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ |
| لترات، و ملل. (الشرقية 2023) | | | The state of the s |
| أمتار +سم. (السويس 2023) | | | The second secon |
| A TOWNS LOUIS IEL ON S | Mi - Tale | | السؤال الثالث أجب |
| مة لملء السيارة؟ ﴿ (الشَّرَقية 2023) | المليلترات المُسْتَخْدَ | | |
| متار والسنتيمترات معًا. | مسافة باستخدام الأ مسافة باستخدام الأ | 3,451 سم. عبِّر عن هذه ال | طار عصفور مسافة |
| 1 | 9,040 جم. | الشريطي في كلُّ مما يلي: | (13) أكمل باستخدام النموذج |
| جم النقابة المالية المالية | | | 10 کم 5 م |

| | جابات المعطاة: | الصحيحة من بين الإ | اختر الإجابة ا | السؤال الأول |
|--|---|-------------------------|--|-----------------------------|
| (بني سويف 2023) | | | ملیلتر. | (1) 2 لتر = |
| 20,000 | 2,000 | 20 | 00 👄 | Y |
| (المنيا 2023) | Line of the House A | Mark a Rose | ; جم = ج | 375 كجم ، و375 |
| 4,735 | 3,475 | 4,00 | 00 😔 | 4,375 |
| (القاهرة 2023) | - | | | عدة قياس الم (3) |
| سم. | کم. 🕒 | سم. | ي دي | را مم. |
| (بني سويف 2023) | 200,000 | 13.0008 | | 0 680 4 |
| غير ذلك | | | No. of the last of | < (1) |
| | رات =مليلتر. | | | |
| 1,005 | 15,000 | 1 1 7 7 1 | | |
| 1 | | ح العلاقة بين المتر وال | | |
| | الكيلومتر يساوي 1,000 | | بساوي 100 متر. | |
| متر. | المتر يساوي 1,000 كيلو | | ي 100 كيلومتر. | la- |
| par manag | | : :: | أكمل ما يله | السؤال الثانم |
| (المنيا 2023) . | 8 5 ديسم = سم | جم. (بورسعيد 2023) | ع جم = ·································· | 7 35 كجم ، و86 |
| ل =ملل. | 1,344 لترًا + 1,344 مل | عم. (المنيا 2023) | ، سنم=ن | 9 8 أمتار ، و45 |
| ٠. | 10 (12) سم = | مترًا. (القاهرة 2023) | و20 مترًا = | (11) 4 كيلومترات، |
| VI TORRIBO | | ي: | أجب عما يلا | السؤال الثالث |
| C. C | | | طلوب: | رتِّب حسب الم |
| (تنازليًّا) | | : جم 6 25 کجم | ه 7 کجم ه 2,000 | |
| | **** | 6 | 6 | |
| (تِصاعديًّا) | | سم کا 500 دیسم | 200 سم 6 125 س | 👄 6 أمتار 6 |
| | vac () | 6 | | |
| ترًا و 100 ملل. | ة كمية من الماء فتَبَقَّى 22 لِن | ؛ ملل ، استخدمت الأسر | به 36 لترًا و500 | طزان من الماء خزان من الماء |
| 1 3 | | أسرة؟ | الذي استخدمته الأ | ما مقدار الماء |
| ••••••••••••••••••••••••••••••••••••••• | *************************************** | <u>V</u> | | • |

تدريبات سلاح التلميذ



مجاب عنها

تمرين

على الدرس (4)

1) اكتب الوقت الذى تشير إليه عقارب الساعة:



















(2) أكمل:

- 🗬 5 دقائق =ثانية.
- 🥒 7 دقائق = ثانية.
- و 8 ساعات =نقيقة.
- ح 6 أيام =ساعة.
- ي 28 يـومًا =أسابيع.
- 🗸 180 ثانية =دقائق.

- أ 5 أسابيع
- ت يومان = ساعة.
- 🍛 3 ساعات = دقيقة.
- ومًا. السابيع =يومًا.
- 😓 96 ساعة = أيام.
- 🍮 120 دقيقة = ساعة.

| (3) أكمل: | | |
|--|--|-----|
| 4 أسابيع ، يومان = يومًا. | 😌 4 دقائق ، 20 ثانية = 🏎 ثانية. | 37 |
| 💆 🗐 6 دقائق ، 15 ثانية = ثانية. | 🤡 5 ساعات ، 10 دقائق =ب دِقائق. | |
| 🕳 يوم ، 6 ساعات = ساعة. | 🥑 يومان ، 12 ساعة= 🚃 ساعة. | |
| 3 نيام ، 10 ساعات =سسس ساعة. | 🕏 🗐 10 ساعات ، 30 دقیقة = دقیقا | قة. |
| 🖶 أسبوعان، يـوم =يومًا. | 🥥 🗐 4 أيام ، 20 ساعة = ساعة, | |
| 4 قارن باستخدام الرمز المناسب (>) أو (<) أو (=): | | *** |
| 🚺 10 أيام 🦳 أسبوعين. | 🗬 80 ساعة 🔃 3 أيام. | |
| 🕏 100 دقيقة 🔃 ساعتين. | 🍑 84 ثانية 🦳 دقيقتين. | |
| 💩 يوم ، ساعتان 🔃 26 ساعة. 🌎 | 🥑 7 ساعات ، 3 دقائق 🦳 425 دقيقة. | |
| (\checkmark) ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة $($ |) أمام العبارة الخطأ: الله العبارة الخطأ: الله العبارة الخطأ: الله الله الله الله الله الله الله الل | |
| | الثانية = 60 دقيقة. | (|
| | 7 أسابيع ، 3 أيام = 52 يومًا. | (|
| | 3 أيام ، 8 ساعات = 188 ساعة. | (|
| 6 اقرأ ، ثم أجب: | To 4 May Dog to But was - Jan | , |
| | G 0.8 4 5 184 | |
| 🕩 قضى عُمَر 12 دقيقة في تناول الغداء. كم ثانية قضاه | نا عمر في تناول الغداء؟ الروم لك يسال | |
| 👄 استغرقت حصة الرياضيات 60 دقيقة. كم ساعة است | رقتها الحصة؟ | , |
| | TANK THE TO SHEET | |
| ت شرحت مريم المسألة في 7 دقائق و30 ثانية. كم يس | وي هذا الوقت بالثواني؟ | |
| 🍛 زارت ندى المكتبة لمدة 4 ساعات و45 دقيقة. كم تس | اوي المدة بالدقائق؟ الله المدة بالدقائق؟ | |
| | 5 0 Die 2 | |
| ه ذهبت الأسرة في رحلة إلى مدينة شرم الشيخ لمدة 4 | أيام و17 ساعة. كم تساوي المدة بالساعات؟ | |
| 🥑 🗐 تأخذ عاملات النمل 240 غفوة في اليوم. تستمر | كال غفوة رقرقة واحدة | |
| ما عدد الساعات التي يستغرقها النمل في الغفوات؟ | A CYNY COLUMN | |
| | Selin 2 1 - 1 - 1 - 1 - 20 , 1 - 4 1 - 20 . | |
| | | |

أسئلة من امتحانات الإحارات

32 0

50 €

30 €

21 0

90 €

5 0

1) اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

1 يومان =

30 🚽

72 💬

- 24 12 1
 - (2) 5 دقائق = ثانية.

5

60 1

- (3) 3 ساعات = دقيقة.
- (4) ثلاثة أسابيع ويوم = _____يومًا.
- 22 🗭 23
- (5) ساعة وربع الساعة = دقيقة.
- 60 🖶 75
- (6) ساعتان ، و 20 دقيقة 140 دقيقة.
- > 4
- (7) 14 يومًا ، و 4 أسابيع= أسابيع.
 - 4 -3

2) أكمل ما يلى:

- اليوم = ساعة.
- 🔫 10 ساعات =دقىقة.
 - 5 أسابع = بومًا.
 - 🔼 72 ساعة = -----أيام.
 - 📤 10 أيام =ساعة.
 - 🧶 6 دقائق = شانية.
- 🥏 ينام طارق 8 ساعات يوميًّا فإن المدة بالدقائق =
 - 🕏 يوم و 5 ساعات =سسسسساعة.
 - 🥥 3 دقائق و 15 ثانية = تانية.

 - 🚺 أسبوعان و 3 أيام =يومًا.

- (كفر الشيخ 2023)
 - 48
- (الاسكندرية 2023)
 - 300
- (الجيزة 2023)
- 180
- (المنيا 2023)
 - 20
- (السويس 2023)
 - 120
- (القاهرة 2023)
 - 🖎 غير ذلك
- (القاهرة 2023)
- (الجيزة 2023)
- (المنيا 2023)
- (الإسماعيلية 2023)
- (الشرقية 2023)
- (كفر الشيخ 2023)
- (سوهاج 2023)
- (الجيزة 2023)
- (الشرقية 2023)
- (أسوان 2023)
- (كفر الشيخ 2023)
- (imeli 2023)
- (المنيا 2023)

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (5)

| | عس الدرس (د) | | (57) |
|-------------------|----------------|---------------------|--------------------------------------|
| | ح خطوات حلَّك) | سائل التالية: (وضَّ | كُنُّ الم |
| 3 + 1:18 😌 | 1-23-1-1-5058 | =6:10 + 2: | 07 🕦 |
| 5 + 6:17 | | : 5 + 35 دقيقة = | 25 🕏 |
| 0+2:15 | | | |
| | | ±19€ | |
| 15 – 5:30 | | | US F VIII |
| | | | |
| | | | |
| | The Paris | | |
| الوقت المنقضي | نهاية الوقت | بداية الوقت | |
| 4 ساعات و46 دقيقة | 8:46 | 4:00 م | ىثال) |
| | 8:51 ص | 6:40 ص | 1 |
| | 11 : 40 ص | 10:50 ص | 0 |
| | 5:20 م | 2:40 | ट |
| A LOCK - | 4:44 م | 1:20 م | 3 |
| 1 1/2 | 9:30 | 7:32 م | A |
| | 10 : 34 ص | 8:56 ص | 9 |
| | | | |
| | 3 + 1:18 | 3 + 1: 18 () | النالية: (وضّع خطوات ولّك) 3 + 1:18 |

- 6:40 5:10 5 5:50 6:50 6
- - 53 9 48 0 45 0 42 1

(4) قام أحد العَدَّائين بالجرى لمدة ساعتين ، 45 دقيقة ، فإذا بدأ الجرى الساعة 9:10 صباحًا ، فإنه ينتهى صباحًا. منه الساعة ...

12:00 €

11:55

- 10:55
- 11:45
- 5) اقرأ ، ثم أجب: (وضِّح خطوات حلُّك)
- أ تعمل نملة من الساعة 8:06 صباحًا إلى الساعة 11:32 صباحًا ، ما المدة التي تعمل فيها النملة؟



تحرك القطار من المحطة الساعة 20: 5 مساءً ، ووصل إلى المحطة التالية بعد 30 دقيقة. متى وصل القطار إلى المحطة التالية؟



🧿 قرأت مريم لمدة 48 دقيقة في الصباح ، ثم تابعت القراءة في المساء لمدة ساعة و30 دقيقة. ما المدة التي استغرقتها مريم في القراءة خلال اليوم؟



🕒 بدأت حفلة عيد الميلاد الساعة 12: 6 مساءً ، وانتهت الساعة 05: 9 مساءً . ما مدة الحفلة؟



👄 استمرت أمل في المذاكرة لمدة ساعة و 16 دقيقة ، فإذا انتهت من المذاكرة الساعة 7:30 مساءً ، فمتى بدأت؟



- 🥑 إذا كانت مدة تدريب السباحة ساعة و30 دقيقة ، ومرٌّ من الوقت 45 دقيقة ، -فما الوقت المُتَبَقِّي؟
- 🥥 🗐 لدى جَنّى ومها 5 ساعات لمشاهدة ثلاثة أفلام ، مدة الفيلم الأول ساعة و 22 دقيقة ، والفيلم الثاني ساعتان و 12 دقيقة ، والفيلم الثالث ساعة و 57 دقيقة.
 - هل لدى البنتين الوقت الكافئ لمشاهدة الأفلام الثلاثة؟



و قررت البنتان مشاهدة أقصر فيلمين فقط. إذا بدأت البنتان المشاهدة في الساعة 5:30 مساءً ، فمتى سينتهي الفيلمان؟

أُسئلة من امتحانات الإحارات مجبعها

| | | :öl | ن بين الإجابات المعط | اختر الإجابة الصحيحة مر |
|--------------------|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------------------------|
| (القاهرة 2023) | | | | ط 45 − 8:25 (دقيقة = |
| 8:70 | 7:40 | (3) | | 8 1 |
| (القاهرة 2022) | | d Hay Charles | is St. 11 audal a | = 2:27 + 3:12 ② |
| 6:30 | 6:00 | (2) | 5:39 😌 | 5:00 1 |
| | أت الساعة 3:10 م، | فداء ، فإذا بد | صف الساعة لعمل وجبة ال | آ تستغرق حنان ساعة وند |
| (القاهرة 2023) | | | H CLASS | فإنها ستنتهي الساعة |
| 4:55 م | 3:50 | 0 | 4:40 🖶 | 4:30 🐧 |
| The laws | grant Sportplant gillion | | na III, ind a Walai in | أكمل ما يلي: |
| (القليوبية 2023) | and the street was | | | = 1:30 + 8:15 (1) |
| (القاهرة 2023) | | | | = 5:23 + 3:42 😔 |
| | <mark>مباحًا ، السلما على الم</mark> | عة 25:8 ه | 7:05 صباحًا حتى الساء | 💈 عملت نملة من الساعة 5 |
| (القاهرة 2022) | | | | فإن مدة عمل النملة = |
| | | | | اقرأ، ثم أجب: |
| ساعات يوم الأحد ، | ساعات يوم السبت ، و 4 ، | بهم لمدة 3 | جهاز الكمبيوتر الخاص ب | أ استخدمت عائلة أميرة - |
| (الشرقية 2023) | ا فيها جهاز الكمبيوتر؟ | ي استخدموا | ، ما مجموع الدقائق التي | و 3 ساعات يوم الاثنيز |
| : 12 ظهرًا. | وغادر في تمام الساعة 30 | 8 صباحًا ، و | لة في تمام الساعة 00 : 3 | 🤪 وصل أحمد إلى المدرس |
| (الجيزة 2023) | | | | ما المدة التي قضاها أح |
| (19 <u>1</u> 1) | ساعة 8:50 مساءً ، | ، وانتهت الد | د الساعة 20:6 مساءً ، | انا بدأت حفلة عيد الميا كانت |
| (القاهرة 2023) | | ASTAL A | ها الحفلة؟ | فما المدة التي استغرقت |
| ، ڈلس | أحد الأيام الساعة 45 : 6 ه | ا بدأت في أ | دة 45 دقيقة يوميًّا ، فإذ | 🕓 تقرأ نُهى في المساء لم |
| (2022 21311) | Control of the last | | São | 1.511 |

تدريبات سلاح التلميذ



على الدرس (6)

) اقرأ ، ثم أجب:

أولًا: مسائل على الطول:

- 🕕 شريطان من الخيط ، الأول طوله 45 سنتيمترًا ، والثاني طوله 350 مليمترًا. أيُّ الشريطين أقصر؟ وما مجموع طوليهما بالسنتيمتر؟
- 😛 جرى أحمد مسافة 2 كم و 175 م في اليوم الأول ، ثم جرى مسافة 2 كم و 200 م في اليوم التالي. ما إجمالي المسافة التي جراها أحمد؟
- 🕤 إذا كان طول ياسمين 1م و 65 سم ، وطول مروان 180 سم ، فأيهما أطول؟ وما الفرق بين طوليهما؟

ثانيًا: مسائل على الكتلة:

- 🧻 في المستعمرة يجمع النمل 950 جرامًا من الطعام ، فإذا استهلك النمل 25 جرامًا في اليوم الأول و37 جرامًا في اليوم الثاني، فكم جرامًا يَتَبَقّى من الطعام؟
- 🥥 🕮 اشترت زينة 8 كيلوجرامات من السكر و 10 كيلوجرامات من الدقيق و 500 جرام من الكاكاو ، و 225 جرامًا من المكسرات و 275 جرامًا من جوز الهند. ما مجموع كتلة ما اشترته زينة بالكيلوجرام؟
- 😿 كتلة كلب داليا 15 كيلوجرامًا ، عندما أخذته إلى الطبيب البيطري علمت أن كتلته زادت بمقدار 2,000 جرام. كم جرامًا يحتاجه كلب داليا لتصبح كتلته 20 كيلوجرامًا؟

ثالثًا: مسائل على السعة:

- 🧻 إناء سعته 100 لتر ، شُكب بداخله 30,000 مليلتر من العسل. كم لترًا من العسل يجب إضافته ليمتلئ الإناء بالكامل؟
- 🜳 زجاجتان من العصير ، الأولى بها 1 لتر و200 ملل ، والثانية بها 2 لتر و195 ملل. ما مقدار العصير في الزجاجتين؟

😇 📵 اشترى أستاذ عماد أربع زجاجات من المياه الغازية ، سعة كل زجاجة 2 لتر. لنزهة الصف الرابع الابتدائي. إذا تَبَقّى مقدار لترين و 829 مليلترًا من المياه الغازية في نهاية الحفل ، فكم مليلترًا من المياه الغازية شربها التلاميذ؟

رابعًا: مسائل على الوقت:

- 🕕 قضت ياسمين 42 يومًا من الإجازة الصيفية في الإسكندرية ، بينما قضت دعاء 9 أسابيع. مَن التي قضت مدة أطول؟ وما فرق المدة بينهما؟
 - 😓 لعبت هاجر في الحديقة لمدة ساعة و 8 دقائق ، ثم لعبت بألعاب الفيديو لمدة 15 دقيقة. ما إجمالي المدة التي لعبتها هاجر؟
- 🕏 🕮 تأخذ النملة العاملة غفوات قصيرة لتجديد طاقتها تصل إلى 250 دقيقة في اليوم. ويمكن أن تنام ملكة النمل حتى 9 ساعات في اليوم ، أيُّ نملة تنام لفترة أطول ، وكم يبلغ الفرق بينهما؟

أسئلة من امتحانات الإحارات مجاب علها

اقرأ ، ثم أجب:

- 🕕 طريق طوله 725 كيلومترًا. قطع منه القطار 312 كيلومترًا ، فما المسافة المُتَنقِّية من الطريق؟
- 📮 اشترت ناهد عبوة من الحليب سعتها 2 لتر ، وشربت منه 800 ملل ، فكم يكون عدد المليلترات المُتَبَقِّية من الحليب؟
- 🕏 يجمع النمل 950 جرامًا من الطعام. إذا كان النمل يستهلك 125 جرامًا من الطعام ، فكم جرامًا من الطعام يَتَبقي؟ (بورسعيد 2023)
- اشترت هدى 3 أمتار من القماش ، فإذا استخدمت 230 سم في صناعة فستان ، فما عدد السنتيمترات المُتَبَقّية من القماش لدى هدى؟ (كفر الشيخ 2023)
- خاجتان ، الأولى بها 2 لتر و 250 ملل ، والأخرى بها 3,600 ملل من نفس السائل. ما الفرق في كمية السائل بين الزجاجتين؟ (سوهاج 2023)

(القاهرة 2023)

(سوهاج 2023)

تدريبات سللح التلميذ



تمرين

على الدرس (7)

) اقرأ ، ثم أجب:

أولًا: مسائل على الطول:

- 🕕 🕮 أحمد لديه قطعة من الخشب طولها 12 مترًا ، يريد تقطيعها إلى 3 أطوال متساوية. كم يجب أن يكون طول كل قطعة بالمتر؟ ما طول كل قطعة بالسنتيمتر؟
- 릊 يمكن أن تمشي النملة حتى 5 كم في اليوم ، إذا استمرت النملة في السير لمدة 20 يومًا ، فما المسافة التي ستسيرها بالأمتار؟
- 🗷 سقطت نملة في بئر عمقها 20 مترًا ، فإذا كانت النملة تتسلق في الصباح 4 أمتار ، ولكن في كل ليلة تنزلق إلى الأسفل مترين ، فكم يومًا تستغرقه النملة للخروج من البئر؟

ثانيًا: مسائل على الكتلة:

- 1 قِطُّ كتلته 5 كيلوجرامات، وتزداد كتلته 500 جرام كل أسبوع. ما كتلة القط بعد ستة أسابيع بالجرامات؟ وما كتلته بالكيلوجرامات؟
- 굦 كمية من البرتقال كتلتها 18 كيلوجرامًا ، يـُزاد وضعها في أكياس متساوية ، كل كيس يحمل 2,000 جرام، كم كيسًا يلزم لذلك؟
- ت الله كانت مريم في نزهة مع عائلتها وقامت بعد 10 نملات تسير معًا. إذا كانت كتلة كل نملة جرامًا واحدًا وتحمل كتلة تبلغ 50 ضعفًا من كتلة جسمها، ما إجمالي الكتلة التي تم حملها؟

ثالثًا: مسائل على السعة:

1) زجاجة سعتها 20,000 ملل ، يُراد تفريغها بالتساوي على 5 زجاجات صغيرة. ما سعة كل زجاجة صغيرة باللترات؟



- ب الله يمارس أيمن رياضة الجري. يحتاج أيمن أثناء التدريب إلى شرب 500 مليلتر من الماء 4 مرات في اليوم الواحد. كم لترًا من الماء سيشربها خلال أسبوع واحد؟
- 🔊 يريد أحمد تفريغ خزان من الماء سعته 30 لترًا بالتساوي في قارورات مياه سعة كل منها 5,000 ملل. ما عدد القارورات اللازمة لذلك؟

رابعًا: مسائل على الوقت:

- أ تقضى مريم في مذاكرة مادة الرياضيات كل يوم 45 دقيقة. ما مجموع الدقائق التي تذاكرها مريم خلال 5 أيام في مادة الرياضيات؟
- 🛖 يقضى حمزة كل أسبوع 40 ساعة في العمل. ما عدد الساعات التي يقضيها حمزة في اليوم الواحد؟ (عدد أيام العمل خلال الأسبوع 5 أيام)
- 🗗 تذاكر سميرة لاختبار الرياضيات القادم ، فإذا كانت سميرة تذاكر لمـدة 30 دقـيقة في اليوم ، فما عدد الساعات التي ستقضيها في المذاكرة في 8 أيام؟

أسئلة من امتحانات الإحارات مجاب عنها

اقرأ ، ثم أجب:

- أي تسير سارة 2,000 متر كل يوم لمدة 9 أيام. ما إجمالي ما سارته بالكيلومتر؟ (القاهرة 2023)
- 😛 بطل في رفع الأثقال يتدرب يوميًّا برفع 200 كجم من الأثقال ، فما مجموع ما يرفعه بعد أسبوع؟ (بورسعيد 2023)
- 🕉 شريط من القماش طوله 15 مترًا تم تقسيمه إلى 5 قطع متساوية في الطول ، فما طول كل قطعة بالمتر؟ (القاهرة 2023)
- تطیر نحلة 6,000 متر یومیًا. احسب عدد الکیلومترات التی تطیرها خلال 5 أیام. (كفر الشيخ 2023)

چیسال کارس هاستهی

المفهوم الثاني - الوحدة الثالثة



محاب عنها

تقییم 1

| GALLING THE | ن بين الإجابات المعطاة: | اختر الإجابة الصحيحة مر | السؤال الاول |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------|
| (الجيزة 2023) | ₩ 8 | ساعة. | اليوم = |
| 12 🕒 | 24 © | 36 😞 | |
| dt (08) | ¥ 098 | ثانية. | ع دقائق = |
| 300 💿 | 30 € | 72 😛 | 180 1 |
| 60 | an rich | | 2:45 + 3:15 (3) |
| 6:30 🕒 | 6:00 € | 5:39 👄 | |
| MARK STREET OF STREET | 129 | | (4) أسبوعان ، ويومار |
| 30 🕓 | 48 © | 16 😡 | |
| ي الساعةمساءً. | اعة 7:15 مساءً فإنها ستنته | دة 30 دقيقة ، فإذا بدأت الس | تقرأ دعاء يوميًّا لم |
| 7:45 🕒 | 8:00 © | 7:00 👄 | HI - 25 TOPEN TO SERVE |
| (المنيا 2023) | | ساعة =دقيقة. | |
| 250 💿 | 300 © | 120 🝚 | i |
| Service Appropria | Dight 1 | أكمل ما يلي: | السؤال الثاني |
| ه ای ادار و ایاده از و است شده ا | 8 دقيقة ، و 23 ثانية = | دقیقة | 7 5 ساعات = |
| ساعة. ساعة. | 3 (10) 3 أيام = | | 9 14 يومًا = |
| ACCUMULATION IN THE | al sirgi | أجب عما يلي: | السؤال الثالث |
| The contract of the second | كل يوم في السباحة ، | ة السباحة ، وتقضي ربع ساعة | أً) تمارس أماني رياض |
| (الجيزة 2023) | | التي تقضيها في 5 أيام؟ | فما مجموع الدقائق |
| | | مل للبحث عن الطعام في الس | |
| (الشرقية 2023) | | لطعام؟ | ما مدة البحث عن ا |



| ACCRECATE VALUE OF THE PARTY OF THE PARTY. | | | | STATE OF THE PERSON NAMED IN | | About the second street of the second | DESCRIPTION NAMED IN COLUMN |
|--|----------|---------------|-------|------------------------------|-----|---------------------------------------|-----------------------------|
| المعطاة: | | Maria Company | | | | 1-111 | 11 5 11 |
| CUARO | اللحابات | ('LL) ('LO) | 02120 | اللحلية | TAL | ILLOI | Паши |

| (الجيزة 2023 | | 3 أسابيع = |
|---------------|--|------------|
| | | -" C". |

- 1 10 14 2 21 -
 - 48 ساعة = ..
- 5 4 0 3 -2 1
 - انية. = 10 (3) دقائق
- 500 240 6 600 -60
- (القاهرة 2023) دقيقة. ساعة ، وثلاثون دقيقة =
- 180 120 € 90 -60 1
- (القاهرة 2023) (5) أسبوع ، ويومان = أيام. 9 😛 16 14 2 7 1

السؤال الثاني أكمل ما يلي:

- 7 30 5:20 دقيقة =
- 5 (8 دقائق + 37 ثانية = ثانية. (القاهرة 2023)
 - 4 (9) 4 أيام = ساعة.
 - (10) عملت نملة من الساعة 7:15 صباحًا حتى الساعة 30:9 صباحًا ، فإن مدة عمل النملة =

السؤال الثالث أجب عما يلي:

(11) تذاكر هند 3 ساعات في اليوم ، فكم دقيقة تذاكرها هند في اليوم؟ (القليوبية 2023)

(12) ذاكر عُمَر ساعتين و 40 دقيقة ، وذاكرت أخته مريم ساعة و 50 دقيقة.

(كفر الشيخ 2022) أوجد إجمالي عدد الساعات التي ذاكراها معًا.



اختبار سلاح التلميذ



مجاب عنه

على الوحدة الثالثة

| بين الإجابات المعطاة: | ختر الإجابة الصحيحة من | السؤال الاول |
|-------------------------------------|--|--|
| والمنافعة الأرابا المنافعة المنافعة | سم وادين پيديد | (أ 5 م ، 34 سم = |
| 5,340 € | 534 💭 | 543 1 |
| 000 History | 3,000 مليلتر. | (2) |
| 30 🕏 | 2 000 at 3 😡 | 3 800,1 2 |
| 44 | جم، | 53 و کجم = |
| 20,030 🕏 | 2,030 💭 | 53,000 |
| adel. | دقيقة. | (4) ساعة وثلث = |
| _ 65 C | 20 € | 40 1 |
| ل الساعة 8:45 مساءً ، وانتو | | |
| 48 © | | |
| and dryst. | | (6) يوم ، و 5 ساعات = |
| 15 🕏 | | 29 1 |
| ملیلترا، | | (7) 7 لترات ، 150 مليلة |
| 370 © | 6,000 💭 | 5,370 1 |
| eci Alexandronia. | كمل ما يلي: | السؤال الثاني أ |
| | , سم . | اً 15 ديسم = |
| جرام = جم. | م و 700 جم، فإن كتلته بال | 9 صندوق كتلتة 5 كجم |
| بالمليلترات =ن | ن الماء ، فإن حجم الماء فيه | 10 إبريق به 10 لترات م |
| Max 20 | = ثانية. | 11 4 دقائق، و20 ثانية |
| | nominamina = | 42 + 3:10 (12 دقيقة ا |
| 1 × × × | أيام. | 72 رساعة = |
| 8 iul 000.6 | = سينسي ملل. | 4 كلترات و 234 ملل |
| | جرام. | 15 8 كجم و900 جم = |
| | 5,340 ق 20,030 ق 55 ق ل الساعة 48:45 مساءً ، وانتو 48 ق 15 ق 370 ق | 5,340 © 534 • 3,000 مليلتر. 30 © 2,030 • 2,030 • 2,030 • 2,030 • 55 © 20,030 • 55 © 20,030 • 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 20 © 55 © 55 |

| 0 | | | 1 اخترالإجابة الصحيحة: |
|------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--|
| | آلاف؟ | : ثمانية عشرمليونًا، وستمائة وخمسة | 1 ما الصيغة القياسية للصيغة العددية |
| | د 18,650,000 | 18,605 ÷ 18,605 | ا 18,000,605 أ |
| | | 1,1 × 7) يمكننا تكوين العدد | 2 من الصيغة (1,000 + (8 × 1,000 من الصيغة |
| | د 78,000 | 70,080 ÷ 7,008 | 7,800 ب 7,800 |
| جنیه | كم يملك عمربعد عامين؟ | ، أصبح ما معه 10 أمثال ذلك المبلغ، ف | 3 مع عمرمبلغ 4,500 جنيه وبعد عاميز |
| (الجيزة 2022) | د 45,004,500 | 45,000 ÷ | 9,000 أ 9,000 |
| 0 | | | 🙋 أكمل ما يأتى: |
| (الجيزة 2022) | | بى | 1 قيمة الرقم 6 في العدد 61,230,478 ه |
| (القليوبية 2023) | | ، 0 ، 0 ، 1 ، 3 هو | 2 أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 5 |
| (المنوفية 2022) | , | = (1 × 10,000,000) + (| $4 \times 10,000$) + $(8 \times 1,000)$ + (5×1) 3 |
| (الشرقية 2022) | هی | 1 مثل قيمة الرقم 3 الموجود في الآحاد | 4 القيمة المكانية للرقم الذي يساوي <mark>00</mark> |
| | | | 🚺 صل ما يأتى: |
| | | | |
| دد | 3 قيمة الرقم 7 في العد | 2 173 مليونًا، و 904 آلاف | |
| | 270,150,081 هي | و 562 يكتب | =ألف |
| | 0 | 0 | 0 |
| (المنوفية 2022) | | | |
| · · | 0 | 0 | 0 |
| | 25,000 | 70,000,000 | 173,904,562 |
| 9 | بحة: | حة وعلامة (🏋) أمام العبارة غير الصحي | ﴿ ﴿ ﴿ الْمُعَ عَلَامَةً ﴿ ﴿ ﴾) أمام العبارة الصحيد |
| () | 9. | | 1 50 مائة = 500 |
| () | | 50,000 + 6,000 + 30 | 2 الصيغة الممتدة للعدد 56,300 هي 00 |
| | | 36 | 5 أجب عمًا يأتى: |
| ثمائة وأربعة؟ | يونًا، وثلاثة وأربعين ألفًا، وثلا | سعة مليارات، ومائتين وواحد وثلاثين مل | 1 ما الصيغة التحليلية للصيغة العددية: تـ |
| | | ة الرقم 5 هي 5,000؟ | |
| | | | |

على المفهوم الثاني المفهوم المفهوم

| الصحيحة: | اخترالإجابة | |
|----------|-------------|--|
| * | | |

| 4 | | | | | the tier seemed to the transfer of the |
|----------------|-----------|------------|--|--|---|
| (الشرقية 2022) | | | | رب عشرة آلاف <mark>ه</mark> و | 1 تقريب العدد 64,089 لأة |
| | | د 65,000 | ج 60,000 | 64,090 🕂 | 64,000 1 |
| | | | 7,900,000 4,340,000 | قربًا لأقرب مليارهو | 2 العدد 6,549,002,461 م |
| | 9,000,0 | د 000,000 | 7,000,000,000 ÷ | 4,000,000,000 - | 5,000,000,000 1 |
| (البحيرة 2023) | | | 2012/00/24/10/24/00/2 | 12 بالصيغة القياسية يكتب | 3 مليار، و 235 مليونًا، و 7 |
| | 1,235,1 | د 27,000 | 1,272,351 - | ب 1,235,127 | 1,235,000,127 |
| | | | | | 🙋 أكمل ما يأتى: |
| (الجيزة 2022) | | ئلاثين هي | شرألفًا، وتسعمائة وستة و | ة ملايين، ومائتين وأربعة عد | 1 الصيغة القياسية لـ: ثلاث |
| (القاهرة 2022 | | | a v politika politica | ة العددية 601,207 هي | 2 الصيغة التحليلية للصيغ |
| (القاهرة 2023 | | | (لأقرب مائة) | سعون ≈ | 3 العدد ستمائة وثمانية وت |
| | | | | ڃ جمع (12 + 23) هو | 4 ناتج التقدير الأنسب لنات |
| | | | | تية حسب المطلوب: | (3) رتب الصيغ العددية الأ |
| (القاهرة 2023 | صاعديًّا) | (تـ | | 21,142 | 2 , 20,137 , 23,125 1 |
| | نازلیًّا) | (ت | 43,430 (30,000+3 | 300°+40) (3×10,000° |) + (4 × 100) + (3 × 10) 2 |
| | صاعديًّا) | 46,050 (ت | ف وخمسمائة وستون ، | | 0) + (6 × 100) + (5 × 1) 3 |
| | ¥ | | م) أمام العبارة الخاطئة: عند العبارة الخاطئة: | ، عبارة الصحيحة وعلامة (X | |
| (المنوفية 2022 | () | | مئات الألوف. | بالعدد 9,008,527,314 هي | القيمة المكانية للرقم 5 ب |
| (المنوفية 022 | () | | | | 2 800 ألف = 8 ملايين. |
| (المنوفية 022: | () | | ((1×10,000,000 | $(4 \times 10,000) + (8 \times 1,000)$ | $(000) + (5 \times 1)) = 1,485$ 3 |
| | | | | مطلوب: | 5 قرب ما يأتى حسب الم |
| | | ب 100 ألف) | (لأقرب | ≈ | 1 سبعمائة ألف، وثمانون |
| | | ب 100) | (لأقرب | ≈ | 9,000 + 300 + 20 + 1 2 |
| | | ب 10 آلاف) | (لأقرر | ≈ (8×10,000) | $+(7\times1,000)+(9\times1)$ 3 |

| | على الوحدة الأولر |
|--|-------------------|
|--|-------------------|

| الصحيحة: | اخترا لإجابة ا | |
|----------|----------------|--|
| | | |

| The state of the fact of the fact. | | | حبرا لإجابه الصحيحه: | U |
|------------------------------------|--|---|--|--------------|
| (الشرقية 022 | | 7,215 هي | صيغة الممتدة للعدد 603, | الد |
| 17 BUO-14 | The foreign and the second | 700,000 + 20,000 | +1,000 + 50 + 60 + 3 | i |
| | | 7,000,000 + 200,000 + 10, | ,000 + 5,000 + 60 + 3 | ب |
| | 7 | ,000,000 + 200,000 + 10,0 | 000 + 5,000 + 600 + 3 = | <u>.</u> |
| | | 7,000,000 + 200,000 + 1,0 | 000 + 5,000 + 600 + 3 | د |
| (القاهرة 233 | The time and Uniformly (REG. | | الصيغة العددية 34,568 | |
| رات الألوف | المليون دعش | | العشرات | |
| (أسيوط 023 | | عشرة آلاف هو | | |
| | 30,000 د 900 | | 34,000 | |
| THE LEASING TO DA | BARRIER SALL AND | | | BEN T |
| | لوبة: 🚅 | <mark>حسب الدرجة التقريبية المطا</mark> | قرب كلًا من الأعداد الآتية | 2 |
| لأقرب مليون | لأقرب مائة ألف | لأقرب ألف | العدد | |
| weeks Look to the Miles | 250000000000000000000000000000000000000 | | 1,675,382 | 1 |
| | 55. | | 3,200,184 | 2 |
| | | | 26,489,999 | 3 |
| | 1,500,326 | 400,000 74,000,000 + 999,000 | ئة وخمسة وسبعون ألفًا وثـ 40 ألفًا وثـ 62,000,52 | 00 2 27 3 |
| | | 600 ألف ى كل عدد مما يأتى: | 2 + 600,000 كتب قيمة الرقم المطلوب ف | |
| April 1 miles | | 3ھى: | 4,713,25 ⇒قيمة الرقم 3 | 56 |
| | | } هی: | 5,987,12 ⇒قيمة الرقم 3 | 20 |
| | | ُ هي: | | |
| | | وهي: | | |
| Barrell May and a la | college 2 and a 1 miles | | كتب حسب المطلوب: | |
| | | نام مختلفة: | يغة عددية مكونة من 4 أرة | ص |
| - 17,105 + 006 5,000 8,0 | | نام:نام: | 집도 선생님 경기 사람은 일이 없는 가는 가는 것이 없는 것이 없다. | |
| | | | يغة عددية مكونة من 3 أرق | |
| | | | | - |



على المفهوم الأول





| • | | بحة: | اخترالإجابة الصحب |
|--|---|---------------------------------|---|
| (الفيوم 2022) | | لف يساوى تقريبًا | العدد 4,456 لأقرب أ |
| د 4,400 | 5,000 ÷ | 4,000 ب | 44,222 1 |
| (الفيوم 2022) | | اصية | 2 أ 15 = 15 + 0 تسمى خ |
| ى د غيرذلك | ج العنصرالمحايد الجمع | ب الإبدال | أ الدمج |
| (الفيوم 2022) | | 242,000 + 558 | 3,000 = 3 |
| د 800,000 | 70,000 ÷ | 6,000 ب | 80,000 f |
| • | yang danéh akadi. Yang-Tangar Sebuah | | و أكمل ما يأتى: |
| (القاهرة 2022) | | ية | 1 3 + 7 = 7 + 13 خاص |
| (الفيوم 2022) | | و لأقرب ألف هو | 2 تقريب العدد: 9,059 |
| Chare with a sale receiving | ile Company | ىعى ھو | (3) العنصرالمحايد الجم |
| TO SALL STREET STREET, | | | (3) أوجد ناتج ما يلى: |
| 1 6,498 – 2,735 = | 2 9,274 - 4,135 = | 3 7,901 – 3 | 3,852 = |
| 4 13 + 5 + 7 = | 5 27,500 + 18,400 = | 6 1,340 + 1 | ,760 = |
| g | | ة الآتية حسب المطلوب: | ورب الصيغ العددي |
| in the second of | (لأقرب ألف) | ≈ | 1 ثلاثة آلاف وأربعمائة |
| | (لأقرب ألف) | | ≈ 7,570 2 |
| | (لأقرب عشرة آلاف) | ≈ (60,000 + | 6,000 + 600 + 60) .3 |
| | (لأقرب مليون) | ، و9 ≈ | 4 3 ملايين، و400 ألف |
| • | | | آقرأ ثم أجب: |
| | كون من 165 نملة، | ن من 142 نملة، جسر آخريتك | 1 جسرمن النمل يتكود |
| (القاهرة 2023) | ما تقدير الناتج؟ · | الموجود بالجسرين معًا؟ وه | ما إجمالي عدد النمل |
| E divide and a little and a lit | ة 239 كيلو مترًا، | ومترًا قطع منه القطارمساف | |
| (اسيوط 2023) | | ت متبقية من الطريق؟ وما المر | |

فهوم الثانى 🕯



| على الم | 20 | واع | لأوز | نهارا | رائ | |
|---------|----------|-------------------|-----------------------------|--------------|--|--|
| | | | | رالإجابة الص | TO STATE OF THE ST | |
| (emba) | ICL COMP | مة <i>a</i> تساوى | 8 – <mark>a</mark> ، فإن قي | ن: 751 = 33 | 1 إذا كار | |

| (القاهرة 2023) | | ن قیمة <u>a</u> تساوی | 1 إذا كان: 751 = 853 – a ، فإ |
|---|------------------------------------|---|--|
| د 6,041 | 4,106 - | 1,604 - | 6,140 1 |
| (القاهرة 2022) | 4.588 | DEC CO. ST. CO. | 2 الجمع والطرح عمليتان |
| د عيرذلك | ج عکسیتان | ب متشابهتان | أ متماثلتان |
| (بئی سویف 2022) | | | 3 13 + 7 = 7 + 13 خاصية |
| ى د غيرذلك | ج العنصرالمحايد الجمعي | ب الإبدال | أ الدمج |
| | | | و أكمل ما يلى: |
| (: | (القاهرة 2022 | <mark>71</mark> ، فإن قيمة <mark>a</mark> تساوى | 1 في المعادلة: 930 + a = 930 |
| () any mine (w) has them (| المادي المادي المادي (القاهرة 2023 | 153 | 3 + 135 = + 153 2 |
| The same states the same of | القاهرة 2022) | العددية 601,207 هي | 3 الصيغة التحليلية للصيغة |
| 4 284,615 – 106,392 = | May to Jake with | | (كفرالشيخ 2022) |
| | | إن قيمة:ا | 5 إذا كان: 990 + <i>a</i> = 990 ، ف |
| in help, self-likes time d | ام العبارة الخطأ: | ارة الصحيحة وعلامة (X) أم | 3 ضع علامة (√) أمام العب |
| (الفيوم 2022) () | | | 1 عملية الطرح عملية إبدالية |
| (c: 2) is, 000 = 035 + 13 6/3 | | | 7 + 4 = 4 + 7 2 |
| () | | والصفر | 3 العنصر المحايد الجمعى ه |
| 1000 | :1,000 | مًا استراتيجية التقريب لأقرب | قدرناتج ما یلی مستخدهٔ |
| 1 3,750 + 2,700 | 2 6,425 - 2 | 2,152 | 3 10,450 - 9,150 |
| 4 2,071 + 3,120 | 5 7,480 - 5 | 5,280 | 6 12,670 – 1,800 |
| State of the state | | و قليلله 100 ولينظانية وي | 5 أجب عما يأتى: |
| (2022) - (20) - (2022) | من 165 امالة، والحمالة | 142 نملة ، وحس آخر يتكون ، | |

2 طريق طوله 675 كيلو مترًا، قطع منه القطار مسافة 239 كيلو مترًا، ما المسافة المتبقية من الطريق؟

على الوحدة الثانية



| | | | ىيحة: | اخترالإجابة الصح |
|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|--|--|
| | (1, | مستخدمًا التقريب لأقرب 000, | 3,541 + 3,2 يساوى (، | 1 تقديرناتج جمع 65 |
| | | 5,000 -> | 7,000 - | |
| | | | | 129 = 2 |
| | د 2,330 | 2,750 -> | 4,588 ب | |
| (أسيوط 2023) | | مة | لى المقابل: $rac{500}{k \mid 200}$ قي | 3 فى النموذج الشريط |
| | د 700 | ج 300 | ب 250 | |
| • | | | ≠) ف <mark>ى كل مما يأتى: </mark> | أكمل بوضع (= أو |
| 1 3+7 | 7 + 3 | 2 5+(1+4) | (4+1)+5 | |
| 3 9+2+4 | 9-2-4 | 5 + صفر 4 | صفر+5 | |
| 5 61 4 4 4 4 4 | -2017-101 | ة (X) أمام العبارة الخطأ: | ام العبارة الصحيحة وعلام | (✓) أه علامة |
| ()= (=)= [(=) (=) (=) | | | معى فى عملية الجمع هوال | to the feet the company of the compa |
| () | | | 21 2 + <mark>210</mark>) بالتقريب لأقرب | |
| (-,) | | | A SECTION AND PROPERTY OF SECTION AND PROPERTY OF SECTION AND PARTY. | 3 من خواص عملية ال |
| () | | | ع تنطبق على عملية الطرح. | |
| TO It was surface to 11 | | | | (اكمل ما يأتى: |
| (القاهرة 2023) | | | معي هه | 1 العنصرالمحايدالج |
| (المنوفية 2023) | | | $d = \dots$ فإن $d +$ | |
| 3 2,132 + 1,765 = | | | • | |
| 4 5,740 - 2,120 = . | | | | |
| | Labert Con | 1.02, 2. E em.z- | | اقرأ ثم أجب: |
| | . ۶۱ه | 350 جنيهًا، فكم جنيهًا تبقى مع | ، فإذا اشترت فستانًا بمبلغ | 1 مع سلمى 500 جنيه |
| داء 700 ملليلتر، | ملليلتروفى الغد | ماء، فإذا شرب فى الصباح 500 | ، الواحد 1,500 ملليلترمن ال بشربها في المساء؟ | 2 يشرب تامرفى اليوه فكم ملليلترًا سوف ب |
| | البائع؟ | ائع 200 جنيه، فكم جنيهًا يرد له | لغ 120 جنيهًا فإذا أعطى الب | 3 اشتری عماد کرة بمب |
| 2 443 464 2792 | deriklikkan | ، فكم جنيهًا مع تامرالآن؟ ها ا | فإذا أعطاه والده 250 جنيهًا | 4 مع تامر 150 جنيهًا، |



على المفهوم الأول



| | | | حة: | اخترالإجابة الصحي |
|-------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| (القاهرة 2022) | | | ملل | 1 13 لترًا و 30 ملل = |
| | د 3,013 | 43 놎 | 13,030 🖵 | 1,330 |
| (القاهرة 2023 | | | ملل | 2 2 لترو 400 ملل = |
| | د 2,004 ع | 24,000 -> | 2,400 ↔ | 240 1 |
| (القليوبية 2022 | er i | | | 3 1 كم =م |
| | 10,000 ك | 1,000 -> | ب 10 | 100 |
| | | | 4 | 🙋 أكمل ما يأتى: |
| (القليوبية 2022) | | | م. | 1 27 كم و 55 م = |
| (الإسكندرية 2022 | | | | 2 4 لترات = ملل. |
| (القاهرة 2023 | | 1100.00 | = ئتر. | 3 8 لترات – 4,000 ملل |
| | | | كجم. | 4 2 طن و 750 كجم = |
| e one to | ding that stand the | Sak (Ellist Lates) | للامة (X): | (✓ نمع علامة (✓) أوع |
| (الإسكندرية 2022) | () | | 4,2 جم | 1 4 كجم و 250 جم = 50 |
| | () | | | 2 12,000م = 12 كم |
| | () | | لقياس السعة. | 3 يعتبر الكيلوجرام وحدة |
| | | 1 2 | لمطلوب: | ما یلی حسب ا |
| (القليوبية 2022) | (تصاعدیًا) | 60,000 جم ، 11,000 كجم | کجم ، 40,000 کجم، 000, | 27,000 كجم ، 9,000 |
| (الإسكندرية 2022) | (تنازلیًّا) | 7 ئترات | 11,000 ملل ، 10,000 ملل ، | 2 9,000 ملل ، 8 ثترات ، |
| | | | 3 | 5 اقرأثم أجب: |
| (القليوبية 2022) | | بريق بالملليلترات؟ | لماء، فما كمية الماء داخل الإ | 1 إبريق به 10 لترات من ا |
| (الإسكندرية 2022) | | ت ؟ | 700 جم، فما كتلته بالجراما | 2 صندوق كتلته 5 كجم و |
| | | با عدد المترات المتبقية؟ | ع منه القطار 4,240 مترًا ، فه | |

الخنبار الأمنواع 20 على المفهوم الثاني المفهوم المفهوم

| | | | HALL THE | 1 اخترالإجابة الصحيحة: |
|----------------|-----------|-------------------------|--|----------------------------------|
| | | | | |
| | | | | 1 14 يومًا و 4 أسابيع = |
| | د 6 | 5 -> | | ÷ 4 afab. 3 (†) |
| | | | ى تقريبًا | 2 كتلة أسورة من الذهب تساو |
| , 并称" | د 150 کجم | ج 10 جرامات | 2 طن 2 طن | أ 2 كجم عدر الله الله |
| | | Her to the | كيلوجرامًا | 3 15,000 جرام = |
| | 1,500 ك | 150,000 ÷ | 150 | . 15 f |
| | | | | 2 أكمل ما يأتى: |
| (الشرقية 2023) | | | مر مردد المردد | 1 8 دیسم و 3 سم = |
| | | | کجم ویالت این | 2 وأطنان - 4,420 كجم = |
| (البحيرة 2022) | | | ل =ملل | 3 أثرات و 150 ملل - 780 ملا |
| (الشرقية 2023) | | | ساعة | <mark>4</mark> يومان و 2 ساعة = |
| | | | > أو =): | قارن ما یلی مستخدمًا (< أو : |
| | 7.005 | C705 0 | | |
| | * | 2 725 كجم | 3 أيام | |
| | | 4 ربع يوم | | 5,000 3 ملل |
| | 70 سم | 6 5 م + 20 دیسم | | 7 5 كجم و 300 جم |
| • | | ام العبارة الخطأ: | ية الصحيحة أو علامة (X) أه | طع علامة (٧)أمام العبار |
| () | | محالات المحالات | ومتر. | 1 وحدة قياس السعة هي الكيل |
| () | | | | 72 2 ساعة تساوى 3 أيام. |
| () | | | | 3 28 لترًا = 280 ملل. |
| | | | | 👌 اقرأ، ثم أجب: 🍐 |
| (الشرقية 2023) | | | | 1 إذا بدأت حفلة الساعة 5:45 |
| (الشرقية 2023) | | المستخدمة لملء السيارة؟ | | 2 تُملأ سيارة بمقدار 45 لترًا من |

| على الوحدة الثالثة | 20 | الأعنواء | اختبارا |
|--------------------|----|----------|-----------------|
| | | محيحة: | اخترالإجابة الص |

| (القليوبية 2022) | | ، کتلتها تقریبًا تساوی | 1 شاحنة محملة بالأسمنت |
|--|---------------------|----------------------------------|---|
| د 5 أمتار | جـ 5 أطنان | ب 5 كجم | أ 5جم |
| | | لترات. | 2 3,000 ملليلتر= |
| د 30,000 | ج 300 | ب 3 | 30 1 |
| | | أسابيع | 3 7 أيام و 3 أسابيع = |
| 8 2 | ج 6 | ب 5 | 4 1 |
| | | ئا (< أو > أو =): | و قارن ما یلی مستخدهٔ |
| سم 760 سم | 2 7 أمتارو 50 | 500 جرام | 4 1 كجم |
| 25 يومًا | 4 4 أسابيع | 350 ملليلترًا | 3 3 لترات |
| 25 دقيقة 200 دقيقة | ه 3 3 ساعات و 5 | 20 سم | 2 5 دیسم |
| Private of Sular Plants and Sular Sular | Marie III ja Tari | | آ أكمل ما يأتى: |
| | | إم =جرام. | 1 8 كيلو جرامات و 500 جر |
| | | | 2 متران و 30 سنتيمترًا = |
| | | | 3 6 دقائق و 120 ثانية = |
| • | | ية حسب المطلوب: | رتب كلًّا من الكميات الاَت |
| | لترتيب التصاعدي هو: | 21,000 ثانية | 1 4 ساعات ، 300 دقيقة ، (|
| | لترتيب التنازلي هو: | طن ا ⊲ | 2 5 كجم، 500 جم، 500 |
| | | | قرأثم أجب: |
| | من الماء. | فاذا وضع فیه 3,000 ملل | 1 إناء فارغ سعته 6 لترات، ه |
| | | ، و کی یا ت النبی یجب إضافتها حت | |
| بعد 30 دقیقة ، المربوسال ربد المنافية 2022) | | | 2 تحرك القطار من المحطة ففي أي ساعة وصل القط |

فراجعان

مراجعة شهر أكتوبر في الرياضيات الصف الرابع الابتدائي



المفهوم الأول تعزيز القيمة المكانية

△ الرقم: هو رمز واحد يُستخدم لكتابة الأعداد والصيغ العددية.

△ العدد: هو المقدار المرتبط بالصيغة العددية ويتكون من رقم أو رقمين أو أكثر.

فمثلًا العدد: 5 يتكون من رقم واحد.

العدد: 32 يتكون من رقمين.

العدد: 100 يتكون من 3 أرقام.

العدد: 1,402 يتكون من 4 أرقام.

▲ الصيغة العددية: يمكن كتابة العدد بعدة طرق مثلًا:

250 بالأرقام هكذا تسمى الصيغة القياسية

، مائتان وخمسون هكذا تُسمى الصيغة اللفظية

ى 50 + 200 هكذا تُسمى الصيغة الممتدة

ى 2 مئات + 5 عشرات هكذا تُسمى صبغة الوحدات

- ▲ لقراءة الأعداد الكبيرة (المكونة من 6 أرقام أو أكثر) فإننا نقسم العدد إلى مجموعات من اليمين إلى اليسار) المجموعة الأولى تُسمى مجموعة الوحدات أو الآحاد) والمجموعة الثانية تُسمى مجموعة الألوف والمجموعة الثالثة تُسمى مجموعة الملايين) والمجموعة الرابعة تُسمى مجموعة المليارات.
 - ▲ وعند قراءة العدد نقرأ من اليسار إلى اليمين أي نقرأ المجموعة الأكبر في القيمة أولًا.
- ▲ وداخل كل مجموعة نقسمها آحاد وعشرات ومئات ، ونقرأ المئات، ثم الأحاد، ثم العشرات، ثم بعد ذلك نذكر اسم المجموعة (مليارات – ملايين – آلاف –) .

فَمِثْلًا الْعَدِدِ: 7,654,321 يُقرأ:

سبعة ملايين ، وستمائة وأربعة وخمسون ألفًا ، وثلاثمائة وواحد وعشرون.

 جدول القيمة المكانية

 الألوف
 الملايين

 الملايين
 الملايين

 الملايين
 الملايين

 الملايين
 الملايين

 الملايين
 مئات

 الملايين

 الملايات

 الماليات

 <t

ويكتب في الصيغة الممتدة: 1 + 20 + 300 + 4,000 + 50,000 + 50,000 + 600,000 + 600,000 + ويكتب في الصيغة الوحدات: 7 ملايين ، 654 ألفًا ، 321

أو 7 ملايين + 6 مئات الألوف + 5 عشرات الألوف + 4 آلاف + 3 مئات + 2 عشرات + 1 آحاد

▲ وفي الصورة التحليلية نكتب:

 $(7 \times 1,000,000) + (6 \times 100,000) + (5 \times 10,000) + (4 \times 1,000) + (3 \times 100) + (2 \times 10) + (1 \times 1)$

مثال آخر: العدد ثلاثة مليارات، ومائة وسبعة وثلاثون مليونًا، وستمائة وتسعة عشر ألفًا ، وثمانية وثمانون

| | المليارات | | | الملايين | | | الألوف | | | الوحدات | |
|------|-----------|------|------|----------|------|------|--------|------|------|---------|-----|
| مئات | عشرات | آجاد | مئات | عشرات | آحاد | مئات | عشرات | أحاد | مئات | عشرات | حاد |
| | | 3 | 1 | 3 | 7 | 6 | 1 | 9 | 0 | 8 | 8 |

7.16.117.7111...

▲ وفى الصيغة القياسية: 3,137,619.088

وفي صيغة الوحدات: 3 مليارات + 137 مليونًا + 619 ألفًا + 88

• أصغر عدد مُكُوّن من:

- (4) أرقام هو 1,000 (6) أرقام هو 10,000 (6) أرقام هو 100,000 (7) أرقام هو 1,000,000 (9) أرقام هو 1,000 (9) أرقام (
 - (عشرة ملايين المرة ملايين (القام هو 10,000,000)
 ارقام هو 100,000,000

 (عیقراً مائة ملیون المائة ملیون (القام هو 100,000,000)
 ارقام هو 100,000,000
 - 1,000,000,000 ويُقرأ مليار
- أصغر عدد مُكُون من أرقام مختلفة:
 رقمين مختلفين هو 10
 (قام مختلفة هو 102 (مختلفة هو 1,023 (مختلفة هو 1,023 (مختلفة هو 1,023 (مختلفة هو 1,023 (مختلفة هو 1,0234 (مختلفة مختلفة هو 1,0234 (مختلفة مختلفة مختلفة
 - 7 أرقام مختلفة هو 1,023,456 ارقام مختلفة هو 1,0234,567
 - (9) أرقام مختلفة هو 1,023,456,789 (10 أرقام مختلفة هو 1,023,456,789
 - أكبر عدد مُكُون من:
 - رقم واحد هو 9 ، رقمين هو 99 (4) أرقام هو 9,999 (5) أرقام هو 9,999
 - 9,999,999,999 (0) أرقام هو 999,999,999
 - رقمين مختلفين هو 98 (ق أرقام مختلفة هو 987 (ق أرقام مختلفة هو 9,876
 - (5) أرقام مختلفة هو 98,765
 - (8) أرقام مختلفة هو 98,765,432
 (9) أرقام مختلفة هو 98,765,432
 - (1) أرقام مختلفة هو 9,876,543,210 ويُقرأ: (9) مليارات ، 876 مليون ، 543 ألف ، 210

• أكبر عدد مُكَون من أرقام مختلفة:

تمارين على المفهوم الأول (الوحدة الأولى)

1 أكمل مايأتى :

| 4,203,361,0 | في الصبيعة الفياسية للعدد ، 209 |
|------------------------|---------------------------------|
| . الرقم 3 يقع في خانة | الرقم 4 يقع في خانة |
| .) الرقم 2 يقع في خانة | الرقم 5 يقع في خانة |
| ، الرقم 8 يقع في خانة | الرقم 1 يقع في خانة |
| | ال قم 0 بقع في خانة: |



```
5 إذا كانت القيمة المكانية للرقم:
                           6 هى عشرات الملايين فإن قيمته = _
                            4 هي مئات الملايين فإن قيمته = -
                               3 هى المليارات فإن قيمته
                         0 هي عشرات الآلاف فإن قيمته = ____
                                   1 هي الملايين فإن قيمته
          10 أمثال عشرة آلاف = ______ ، 10 أمثال مائة مليون = ___
      10 أمثال المليار = ______ ، 10 أمثال عشرة مليون = _
      7 50 عشرة = _____ ، 40 مائة = ____ ، 60 ألف = _
   40 مائة ألف = _____ ، 50 عشرة آلاف = ____ ، 300 عشرة = __
   500 مائة = _____ ، 400 أنف = ____ ، 200 مائة = ___
      8 10 أمثال المليون = ______ ، 10 أمثال عشرة آلاف = _
 10 أمثال مائة ألف = _____ ، 10 أمثال عشرة ملايين= ____
  10 أمثال المليار = _____ ، 10 أمثال مائة مليون = ____
   9 10 أمثال 8 ملايين = _____ ، 10 أمثال 30 أنفًا = ____
      10 أمثال 20 ألف = _____ ، 10 أمثال 100 ألف = _
     10 أمثال 50 مليونًا = _____ ، 10 أمثال عشرون ألفًا = ___
                    10 قيمة الرقم 3 في خانة عشرات الألوف = _____
                         قيمة الرقم 3 في خانة مئات الملايين = -
                       قيمة الرقم 3 في خانة مئات المليارات = ___
   قيمة الرقم — في خانة — = 7,000,000
     قيمة الرقم —
في خانة _____
                                            قىمة الرقم —
                قيمة الرقم _____ في خانة المليارات = 0
```

```
11 اكتب الأعداد الأتية بالصيغة اللفظية
                                                                      5,203,007
                                                                  3,000,400,090
                                                                   203,050,016
                                                                  4,000,000,004
                                                                  5,005,005,005
                                           2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:
                                                          1 10 أمثال العدد 35,000 =
                                          61
                                                              61
                                                                    35,000
     3,500,000
                                                 350,000
                            3,500
(
                                                                    480 مائة = 48
(
                  61
                                          61
                                                                           ألف
                                                                                    )
                                                                61
        مليون
                             مائة
                                                    عشرة
                                                                    5,000 مليون =
                                          61
                                                              61
     50 مليار
                            5 آلاف
                                                5 مليارات
                                                                        500 أثف
                  61
                                               4 قيمة الرقم 2 في خانة عشرات الملايين =
    200,000 (1 20,000,000
                                                              61
                                        61
                                                  200
                                                                    20,000
                                                                                    )
                                                5 العدد مائتان وخمسون مليونًا مكون من
                           أرقام.
                                        61
                                                              61
(
                   61
            6
                               8
                                                     9
                                                                           10
                            6 العدد 5 مليار، 200 مليونًا ، 6 آلاف ، 4 في الصيغة القياسية = .
                5,200,600,004
                                                      5,002,006,004
(
                                          61
(
                5,200,006,004
                                          61
                                                         5,200,6,4
                                                       7 (7 مئات و 5 عشرات) × 100 =
     75,000
                        7,500
                                        750,000
                                                            7,005,000
(
                 61
(3 \times 10) + (8 \times 1) + (4 \times 10,000,000) + (5 \times 100,000) الصيغة القياسية للعدد ((3 \times 10) + (8 \times 1) + (4 \times 10,000,000) الصيغة القياسية للعدد ((3 \times 10) + (8 \times 1) + (4 \times 10,000,000)
                    4,500,038
                                         61
                                                        40,500,038
                   40,005,038
                                        61
                                                        40,050,830
```

| | | - | The Land |
|--------|-----|-----|----------|
| أكتوبر | سمر | نحو | مرا |

| 9 | العدد خمسة ملي | باراتوث | مانون مليونًا ، وسب | مةآلاف | وتسعة في الصيغة الن | قياسب | ية: | |
|----|--|----------|--|-------------------------------------|---|-------------------------|---|---|
|) | 090 | 007,0 | 5,800, | 61 | ,007,009 | 080 | 5, | (|
|) | | 80,7,9 | 5,8 | ci | ,070,090 | 080 | 5, | (|
| 10 | 4,000 مليونًا = | | | | | | | |
| - | 4 مليارات | | 400 أَنْفًا | ci | 40 مليارًا | دأ | 400 مائة ألف | (|
| 11 | عدد المئات في ال | لمليون | | مائة | | | | |
|) | 1000 | زا | 10,000 | رأ | 100 | أ | 100,000 | (|
| 12 | | 00=_ | 8) × 1,00 عشرات | و 5 مث | ات) | | | |
|) | 58 أَلْفًا | çî. | 580 مائة | ci | 580 أَلْفًا | زا | 58 مليونًا | (|
| 13 | | 00=_ | 10,00× (5 آحاد و | و 6 مشاه | ت) | | | |
|) | 650,000 | ci. | 6,050 | زأ | 6,050,000 | دا | 605,000 | (|
| 14 | à8 - ä. 117 ä | خاذة | 00 | ×1 0 | معف قيمة الرقم 8 ف <i>ي</i> | خادة | | |
|) | عيمه الرحم 0 <i>عي</i> الملايين | | | | عشرات الآلاف | | عشرات الملايين | (|
| | الماريين | | | | عسرات الالاق | | عسرات الماريين | |
| 15 | قيمة الرقم 3 في | , خانة ع | شرات المليارات = (| 0,000 | 1 ضعف قيمة الرقم 3 | في | خانة | _ |
|) | الملايين | 61 | مئات الآلاف | 61 | عشرات الآلاف | زأ | الألوف | (|
| 16 | المقمالمة ما | خانة | عشرات الملايين في | s.ietl. | 4 523 009 001 | 00 | | |
| _ | | | | | | | 5 | (|
| | 2 | • | 3 | | -1. | | | |
| 17 | قيمة الرقم 0 في | ى خانة م | ئات الملايين <i>هى</i> – | | | | | |
|) | 10 مليون | 61 | 0 | 61 | مليون | ci. | 100,000,000 | (|
| 18 | قىمة أي رقم في . | خانةاله | مليارات = 100 ضع | ف ق م | ته في خانة | | | |
| | 7.00 | | | | | ci | مئات الآلاف | (|
| | | | Taken. | | | | | |
| • | | 555 | | | 72.000 | Ŷ | الما الما | 1 |
|) | /30 | 61 | /30,000 | 61 | /3,000 | 61 | 7,300 | (|
| | الملايين الرقم الموجود في 2 قيمة الرقم 0 في 10 مليون قيمة أي رقم في الملايين الملايين (7 مئات و 3 عش | ا ، | مئات الآلاف عشرات الملايين في 3 عئات الملايين هي – 0 مليارات = 100 ضع مئات الملايين 100 = | أ) العدد أ) أ فقيم أ | عشرات الآلاف 4,523,009,001 4 مليون | أى مو أ أ أ | الألوف 5 100,000,000 مئات الآلاف | |

| | | | יִע | ية شهر أكتو | مراجع |
|--|---|---|-------|-------------|-------|
| | | _ | 5,000 | 500 أنف= (| 20 |
| | 9 | | 9 | 1922/1985.h | N. |

9 (1 10 (1 0 1

3 صل كل بطاقتين تعبران عن نفس العدد :

1,170,650 أَ مليون ومائة وخمسون أَلفًا وستمائة وسبعون.

2 مليون ومائة وسبعون ألفًا وستمائة وخمسون.

3 مليون ومائة وخمسون ألفًا وسبعمائة وستون.

4 1,150,670 د مليون ومائة وسبعون ألفًا وخمسمائة وستون.

7,000,600,900 ع مليارات و 600 أنف و 900

7,600,900 7,006,900 7

4 قارن باستخدام أحد الرموز (> أو < أو =) 7,312,406 1

9 + 800,000 + 3,000 2

5 مليارات وستون ألفًا () 600,060,060

5 أكمل الجدول التالي:

| الصيغة اللفظية | الصيغة الممتددة | الصيغة القياسية |
|---|------------------------|-----------------|
| | | 5,400,090 |
| | 8,000,000,000 + 400 | |
| خمسة وستون مليونًا واثنان وأربعون ألفًا | | |
| | | 2,000,000,005 |
| | 4,000,000 + 30,000 + 6 | |

803,009

6 أكمل مايأتي:

- 1 أصغر عدد مُكَوّن من رقمين هو -
- 🙎 أصغر عدد مُكُوّن من 5 أرقام هو 🖳
- 3 أصغر عدد مُكون من 5 أرقام مختلفة هو
 - 4 أكبر عدد مُكَوّن من 7 أرقام هو —
- 5 أكبر عدد مُكون من 7 أرقام مختلفة هو
 - 6 أكبر عدد مُكُوّن من 9 أرقام هو ۔
- 7 أكبر عدد مُكون من 9 أرقام مختلفة هو
 - 8 أصغر عدد مُكون من 9 أرقام هو _
- 9 أصغر عدد مُكون من 9 أرقام مختلفة هو

| | /f . = | .e. a | | |
|-------|--------|-------|-----|----|
| عتوبر | שע וו | u | ابع | سر |

- 10 أكبر عدد مُكَوّن من 10 أرقام هو _______
- 11 أكبر عدد مُكَوّن من 10 أرقام مختلفة هو _______

- - وأصغر عدد هو -
- 15 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 5 ، 0 ، 0 ، 7 ، 5 ، 3 ، 9 هو
 - وأصغر عدد هو —
 - 16 أكبر عدد مُكَوِّن من 6 أرقام يمكن تكوينه من الأرقام 3 ، 8 ، 5 هو ____
 - وأصغر عدد مُكَوّن من 6 أرقام هو —
- 17 أكبر عدد مُكَوّن من 8 أرقام يمكن تكوينه من الأرقام 4 ، 0 ، 3 ، 1 هو _______
 - وأصغر عدد مُكَوّن من 8 أرقام هو ______
 - 18 المليار هو أصغر عدد مُكَوّن من ______أرقام.
 - المائة مليون هو أصغر عدد مُكُون من ______أرقام.
 - المليون هو أصغر عدد مُكُون من ______ أرقام.

اختبار على المفهوم الأول (الوحدة الأولى) (1)

| | | | | | Vicinian) | | | |
|--------|----------------------------|---------|---|-------|-----------------------------------|----------|--------------------------|------|
| | | | | : Ù | ة مما بين القوسي | الصحيد | اختر الإجابة ا | 1 |
| | | | ، 3 هو ــــــــــــــــــــــــــــــــــ | 2,0 | رقام 7 ، 3 ، 0 ، 5 ، | ن من الأ | أصغر عدد مُكَوّ | 1 |
| (| 73,520 | زأ | 7,533,200 | | | | |) |
| | | | 4,8 هي | 301,0 | 8 في العدد 05,203 | ة للرقم | القيمة المكاني | 2 |
| (| عشرات الملايين | دأ | مئات الألوف | أ | مئات الملايين | أي | مليارات |) |
| | | | | | = 1,000 × | مشرات) | (2 مئات و 5 ه | 3 |
| (| 52,000 | أ | 250,000 | ci | 25,000 | | |) |
| | | | | | أرقام مختلفة هو — | ن من 8 | أكبرعدد مُكَوّ | 4 |
| (| 76,543,210 | زا | 87,654,321 | أ | 98,765,432 | رأ | 9 مليارات |) |
| | | | | | | : | <mark>أكمل مايأتي</mark> | 2 |
| | | | | ساوي | 9,870,005,030 | ى العدد | قيمة الرقم 9 ف | 1 |
| 1 | | | عف قيمته في خانة - | | | | | |
| | | | 2 × 100 في الصي | | | | | |
| | | | _ | | | لفظية | وفي الصيغة ال | |
| | | | | | أرقام مختلفة هو | ن من 0 | أصغرعددمُكُوّ | 4 |
| | | | | | نية للرقم 4 هي | مةالمكا | وفيه تكون القي | |
| | | | | | : 307,4 | 50,00 | اكتب العدد 9 | 3 |
| | | <u></u> | | | | | سغة اللفظية: | بالص |
| | | | | | | | سيغةالممتدة:- | بالص |
| | | | | | لَاتِية: | عددية ا | رَتِّب الصيغ الع | 4 |
| يًّا) | (تصاعد | | | 280, | سبعمائة ألف ، 951 | ملايين. | 300 أنف، 5 | 1 |
| | | | | | | | | |
| يًّا) | (2×10 (تناز <mark>)</mark> |)+(| $6 \times 1,000) + (4$ | × 100 |) (8,000 + 500 | +7,0 | 5 آلاف و 7 مئان | 2 |

الاجابات النمونجية

تمارين (1) المفهوم الأول (الوحدة الأولى)

1

- ر 3 الف 2 مليارات 2 مليارات
- 5,200,006,004 6 9 5 20,000,000 4
- 5,080,007,009 **9** 40,500,038 **8** 75,000 **7**
 - 10,000 11 مليارات 11 10,000 12 58 ألفًا
 - 13 6,050,000 مئات الألاف 15 الملايين
 - 18 0 17 2 16 عشرات الملايين
 - 20 73,000 و مائة 21 مئات الملايين
 - 22 ملايين 6 23

2

- (1)ب) ، (2)ج) ، (3،د)
- (366) ((265) ((164)6

(967)6

- 3
- < 3 = 2 > 1

4

- 10,234 **3** 10,000 **2** 10 **1**
- 999,999,999 6 9,876,543 5 9,999,999 4
- 102,345,678 9 100,000,000 8 987,654,321 7
- 1,000,000,000 12 9,876,543,210 11 9,999,999,999 10
- 13 1,023,456,789 أكبرعند: 853,100 أصغرعند: 100,358
 - 15 أكبر عدد: 9,755,300 ، أصغر عدد: 3,005,579
 - 16 أكبر عدد: 888,853 ، أصغر عدد: 333,358
 - 17 أكبر عدد: 44,444,310 ، أصغر عدد: 10,000,034
 - 10 أرقام ، 9 أرقام ، 7 أرقام

اختبار على المفهوم الأول الوحدة الأولى (1)

1

- 250,000 3 مثات الملايين 2 2,003,357 1
 - 98,765,432 4

2

- و مليارات أي 9,000,000,000 مئات الألوف
 - 3 203,400 مائتان وثلاثة آلاف، وأربعمائة
 - 4 1,023,456,789 مئات الألاف

A

1 تصاعدنا:

280,951 < 300 ألف < سبعمائة ألف < 5 ملايين

2 تنازليًا: 7 + 500 + 8000 ثم

(2×10) + (6×1,000) + (4×100) ثم 5 ألاف و7 مئات

المفهوم القيمة المكانية المكانية

▲ لمقارنة عددين في الصيغة القياسية:

5,346,205 () 5,346,502

نُقارن أولاً عدد الأرقام في كل منهما نجد أن كل منهما مُكَون من 7 أرقام. ثم نُقارن من اليسار فنجد

أن رقمي خانة الملايين متساويان (5 في كل منهما) وكذلك رقما خانتا مئات الآلاف وعشرات الآلاف

والألاف، ولكن رقمي خانة المئات مختلفان 5 (>) 2

ئدنك فإن : 5,346,502 (<) 5,346,502

▲ لمقارنة عددين في الصيغة اللفظية:

سبعة مليارات ، وثمانية ملايين وخمسة آلاف (>) سبعة مليارات ، وتسعة ملايين وخمسون

▲ لمقارنة عددين بصيغ مختلفة:

نَقارن بين القيم المكانية الأعلى (يمكن ذلك باستخدام جداول القيمة المكانية) أو نُحُوّل كل منهما إلى

الصيغة القياسية، ثم نقارن بينهما.

▲ قواعد التقريب:

نضع دائرة على الرقم المراد التقريب إلى قيمته المكانية. ثم ننظر للرقم الذي على يمينه، فإن كان أقل من 5 (أي 0 أ، 1 ، 2 أ، 3 أ، 4) فإننا نحذف الأرقام على يمينه ونضع بدلاً منها أصفار.

أما إذا كان الرقم على يمينه أكبر من 5 (أي 6 أ، 7 أ، 8 أ، 9) فإننا نضيف 1 إلى الرقم داخل الدائرة ونحذف جميع الأرقام على يمينه ونستبدلها بأصفار.

المنط كتابة كل مما يأتي في الصيغة القياسية

$$250,000,000 = \frac{1}{4}$$
 $250,000 = \frac{1}{4}$

$$\frac{1}{2}$$
مليار = 500,000,000

$$750,000,000 = \frac{3}{4}$$
مليار

تمارين على المفهوم الأول (الوحدة الأولى)

| | مثال: قُرّب كل مما يأتي حسب المطلوب: |
|--|--|
| \simeq 8,400 لأقرب مائة | 8,352 الأقرب مائة 8,352 عُقرب مائة |
| 75,000 ما 75,000 كأقرب ألف | مُ الله الله الله الله الله الله الله الل |
| 100,000 لأقرب عشرة آ لا ف | 3 99,600 لأقرب عشرة آلاف 99,600 عشرة اللاف |
| | 8 , 9 8 8 الأقرب مائة ألف 5,439,999 4 |
| Ø \$ 40,000,000 كأقرب مليون 40,000 مليون | |
| المرب عشرة ملايين 210,000,000 ملايين 210,000,000 عشرة ملايين | |
| لثاني (الوحدة الأولى) | V Comment of the Comm |
| | <u> </u> |
| | 1 قارن باستخدام أحد الرموز (> أو < أو =) |
| 940,669 940,668 2 | 123,978 123,658 1 |
| 99,999,999 | 89,418,247 |
| 8,999,999,999 🔵 مليارات 6 3 | 2,500,000,000 2,450,890,007 5 |
| 8 نصف مليون حمسمائة ألف | 7 خمسمائة مليون 🔵 نصف مليار |
| ربع مليار مائتي مليون | و 250 ألف ربع مليون |
| 750,000 مليون 3 مليون | 11 سبعمائة مليون كميار |
| | |
| فہ کل مما یأتی: | 2 كَوِّنَ أَكْبِرُ وَأَصْغِرُ عَدْدُ مِنْ مَجْمُوعَةُ الْأَرْقَامُ |
| | 2,4,8,5,0,3,2 |
| الصغرعدد هو: | أكبر عدد هو: |
| | 1,7,0,3,0,3,6,9 2 |
| اصغرعددهو: | أكبر عدد هو: |
| | 3 10 أرقام مختلفة |
| — أصغرعدد هو:———————————————————————————————————— | أكبر عدد هو: |

3 قارن بين الأعداد التالية باستخدام أحد الرموز (> أو < أو =)

| العدد الثاني | | العدد الأول |
|---|-----------|--|
| 40,000 + 3,000 + 100 + 20 | | 40,000 + 3,000 + 100 + 10 1 |
| 6,435,016 | | 6,457,016 2 |
| (5×1,000,000)+(4×10,000) | | $(5 \times 1,000,000) + (4 \times 10,000)$ 3 |
| +(8×100)+(3×1) | | +(8×10)+(3×1) |
| سبعة مليارات وثلاثمائة مليونًا وسبعمائة وخمسة عشر ألفًا وثلاثة وأربعون | | 7,103,432,500 4 |
| 40,000,000 + 90,000 + 9,000 + | | (4×10,000,000)+(9×10,000) 5 |
| 600 + 40 + 3 | \bigcup | +(8×10)+(4×1) |
| $(1 \times 10,000,000) + (6 \times 1,000,000)$ $(4 \times 100,000) + (3 \times 10,000) +$ $(6 \times 100) + (5 \times 1)$ | | ستة عشر مليونًا وأربعمائة وخمسة وثلاثون ألفًا وستمائة وخمسة |
| 9,000,000,000 + 400,000,000 + 300,000 + 60,000 + 1,000 + 900 + 4 | | 9,040,361,904 |
| 700,000 + 30,000 + 2,000 + 10 + 1 | | العمائة وثلاثة وعشرون ألفًا واثنا عشر |
| 1,000,000 + 800,000 + 70,000 + 6,000 + 800 + 80 + 8 | | مليون وثمانمائة وستة وسبعون أثفًا وثمانمائة وثمانية وثمانون |
| (6×100,000)+(5×10,000)+ | ı (| 600,000 + 50,000 + 5,000 10 |
| $(4 \times 1,000) + (3 \times 100)$ | \cup | + 300 + 20 |
| $(4 \times 1,000,000) +$ | | |
| $(6 \times 100,000) + (5 \times 10,000) +$ | | 4,652,307 11 |
| $(2 \times 1,000) + (3 \times 10) + (7 \times 1)$ | | |
| 12,205,600 | | (1×10,000,000)+ (2×1,000,000)+(2×100,000)+ (5×1,000)+(6×100) |

| 4 رَبِّبِ الْأعداد تصاعديًّا ، استخدم الصيغة التى كُتبت بها الأعداد: | | 4 |
|--|--------------------------------------|----|
| | أربعة مليارات وستمائة ألف وأربعة | 1 |
| | 461,014 | 2 |
| | أربعة مليارات وستمائة ألف وأربعون | 3 |
| | $(4 \times 1,000,000,000) +$ | 4 |
| | $(4 \times 100,000) + (6 \times 10)$ | |
| | 6,400,042 | 5 |
| | 363,906 | 6 |
| | ثلاثمائة واثنان وستون ألفًا | 7 |
| | وأربعمائة وتسعون | |
| | $(3\times100,000)+(6\times10,000)$ | 8 |
| | +(2×1,000)+(8×100) | |
| | +(8×10) | |
| 300,000 | + 60,000 + 4,000 + (9 × 10) | 9 |
| وتسعة وثمانون | ثلاثمائة وثلاثة وستون ألفًا وخمسمائة | 10 |
| | <mark>أكمل</mark> مايأتي: | 5 |
| - 6 آلاف | 7 عشرات = 5 مئات= | 1 |
| = | 50 عشرة = ، 400 مائة | 2 |
| ائة ألف = ، 500 مليون = | 70 عشرة آلاف = ، 3,000 ما | 3 |
| قِم من الْيسارهو | تقدير العدد: 582,193 من خلال أول ر | 4 |
| سبعون ألفًا من خلال أول رقم من اليسار هو | تقدير العدد: ستمائة وخمسون مليونًا و | 5 |
|) + (6×100,000) من خلال أول رقم من اليسار هو | | |
| | | |
| هی | الصيغة التحليلية للعدد: 4,250,604 | 7 |
| | | |

6 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 1 العدد 85,096 ~ _____ (مُقربًا لأقرب عشرة آلاف)
- (85,000 (90,000 (80,000 (85,100
 - 2 (6 ألاف + 5 عشرات) × 100=_____
- (60,050 (60,500 (605,000 (600,500
 - \sim 1 العدد 4,570 \sim \sim مُقربًا لأقرب ألف \sim 1 العدد 2,570 العدد 3 العدد
- (4,000 (4,600 (4,500)
- 4 العدد 23,561 ≃ _____ لأقرب عشرة آلاف
- (23,600 (20,000 (24,000)
 - 5 العدد 854,300 ≃ صفريًا لأقرب عشرة آلاف
- (8,500 i 800,000 i 850,000 i 854,000)
 - 6 العدد 986,450 ~~~ لأقرب ألف
- (98,700 (986,000 (98,500
 - 7 أكبر عدد صحيح إذا قُرّب الأقرب ألف يكون الناتج 36,000
- (35,900 (36,499 (36,500 (36,300)
 - 8 أصغر عدد صحيح إذا قُرّب الأقرب عشرة آالف يكون الناتج 7,320,000
- (7,319,999 (1 7,315,000 (1 7,321,000 (1 7,324,999
 - 9 أكبر عدد صحيح إذا قُرّب الأقرب ألف يكون الناتج 45,000
- (45,480 (44,830 (44,500 (45,499)
 - 10 أصغر عدد صحيح إذا قُرّب الأقرب ألف يكون الناتج 66,000
- (65,500 d 65,490 d 66,500 d 65,999)

```
____(مُقربًا لأقرب مليار)
                              11 العدد 9,543,000,001 ~_____
9 مليارات أ، 10 مليارات أ، 95 مليار أ، 9,543 مليون )
                    12 تقدير العدد 7,985 باستخدام استراتيجية أول رقم من اليسار هو –
    7.000
                             (1 7,990 (1
(
            61
                  8,000
                         13 العدد 2 مليار، 30 مليونًا ، 500 ألف بالصبغة القياسية =
           2,030,000,500
                               61
                                        2,030,500,000
            2,30,500,000
                               61
                                           2,30,500
                                \simeq العدد 999,512,000 مُقريًا لأقرب مليون\simeq 1
   أ، 999مليون
                               مليون أ، 100 مليون أ،
(
                    1 مليار
                                   15 الصبغة المهتدة للعدد 70,050,009 هي
(
     70,000,000+50,000+9
                               61
                                           70+50+9
    70,000,000+50,000+900
                              61
                                       90,000+500+7
                    16 العدد 6 مليون ، و 275 ألفًا ، وثلاثة عشر يُكتب بالصغية القياسية
    627,513
              (i 60,275,013 (i 6,275,013 (i 6,275,130 )
                      ___ = 100 × ( 4 مئات و 6 عشرات )
                                                              17
              61
                                              61
     64,000
                                     4,600
                                                      6,400
                 46,000
                            61
                                   712,520 >__
                                                       18 العدد ---
             61
                 712,510 ( 812,520 ( 712,530 )
    712,820
(
                 40,000 + 300 + 20 19 أربعون ألف ومائتان وثلاثون
(
      غيرذلك
                                                61
                               61
                                       >
                                                        <
                                                     ~23,561 20
                      - لأقرب عشرة آلاف
                                             61
(
      23,600
                   30,000
                                     20,000
                                                       24,000
                                                     ~76,700 21
                           _ لأقرب ألف
(
      77,000
                   70,000
                                     76,000
                                                     76,700 )
              61
                         22 عدد العشرات في 20,000 = _____ عشرة
                    200
       2,000
                                     20,000
                                             61
                                                        20
```

| | 7 قارن باستخدام أحد الرموز (> أو < أو =) |
|-----------------------------------|---|
| 174,001 | 100,471 1 |
| 1,999,999 | 2 مليون 2 مليون |
| 12,987,654 | 21,456,789 3 |
| 5 ملايين و 49 ألفًا | 4 5 ملايين و 90 ألفًا |
| 3 مليارات و2 مليون | 2 مليارو3 مليون |
| أكبر عدد مُكُون من 6 أرقام مختلفة | 6 أصغر عدد مُكَوّن من 7 أرقام مختلفة |
| مائة مليون | 7 أكبر عدد مُكَوّن من 8 أرقام مختلفة |
| المليار | 8 أصغر عدد مُكَوّن من 10 أرقام مختلفة |
| أكبر عدد مُكَوّن من 9 أرقام | 9 أصغر عدد مُكَوِّن من 10 أرقام مختلفة |
| 749 مليون و 500 أثف | مليار 3 مليار |
| | 8 قَرِّب كلًا مما يأتي إلى أقرب مليون : |
| <u>~</u> 99,542,001 2 | ≥ 25,901,403 1 |
| <u>~</u> 499,987 4 | <u>~</u> 837,999 3 |
| | 9 قَرَّب كلًا مما يأتي إلى أقرب عشرة ملايين : |
| <u>~</u> 785,000,002 2 | ≥1,374,999,999 1 |
| <u>~</u> 995,001,002 ₄ | <u>~</u> 4,999,678 3 |
| | 10 قُرِّب كلَّامما يأتى إلى أقرب مائة مليون : |
| | ≥ 352,002,004 1 |
| <u>~</u> 49,999,999 ₄ | ≥ 50,001,002 3 |
| | 11 قُرّب كلًا مما يأتي إلى أقرب مليار : |
| <u>~</u> 499,653,472 2 | <u>~</u> 2,501,302,004 1 |
| <u>~</u> 10,485,900,000 4 | <u>~</u> 99,502,000,030 3 |

اختبار (2) على المفهوم الثاني (الوحدة الأولى)

1 أكمل مايأتي:

- 6.254 - إلى أقرب مائة
- 697,231 __ إلى أقرب مائة ألف
- **2** 99,532,004 **3** ___إلى أقرب مائة مليون
 - _____ <u>~</u> 499,999,999 🕟 ___ إلى أقرب مليار

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- 5 + 90 + 700 + 8,000 62,425
- أ 61 أ) غير ذلك
 - ب العدد ---- 100 ضعف العدد 3,600
- 360,000 (1 36,000 (1 (36 3,600
 - ᆃ العددان اللذان إذا قُربا لأقرب مائة ألف يكون الناتج 500,000 هما –
 - 540,001 أ 550,100,3 (1 449,999 (1 450,002
 - د 570 مائة = _____ _ألف
 - 61 5,700 57,000 57 570
 - 📤 القيمة المكانية للرقم 2 في العدد، 52,407,006 هي-
- (ألوف أ، ملايين أ، مليارات أ، عشرات الملايين)
 - أى من الإجابات التالية هي تقريب للعدد 32,582,346 لأقرب مليون؟ -
- (32,000,000 (33,000,000 (30,000,000 (32,600,000)

3 رَبِّبِ الأعداد الآتية تصاعديًّا:

3,000,786,562

△ثلاثة مليارات ، وخمسمائة مليون، وأربعون

$$(3 \times 1,000,000,000) + (5 \times 10,000,000) + (4 \times 10) \triangle$$

3,000,000,000 + 50,000,000 + 400

(

المفهوم الأول الأول

(
$$2 + 7 = 7 + 3 = 10$$
) $(3 + 7 = 7 + 3 = 10)$

(عملية الدمج: 10 =
$$(2+3)+5=2+(3+5)=10$$

أي أن عملية الطرح ليست ممكنة دائمًا

 $(4-3 \neq 3-4)$ كذلك عملية الطرح ليست إبدائية

كذلك عملية الطرح ليست دامجة

$$5 - (3 - 2) = 5 - 1 = 4$$

$$5-(3-2) \neq (5-3)-2 = 0$$

كذلك عملية الطرح ليس لها عنصر محايد

△ استراتيجيات الحساب العقلى:

الإيجاد مجموع العددين: 101 + 849 نتبع الآتي: 100 + 850 + 1 + 100 = 850 + 1 + 100 = 950 = 950

▲ يمكن استخدام التحليل ثم التجميع فمثلًا:

$$456 + 215 = (400 + 50 + 6) + (200 + 10 + 5)$$

$$=(400 + 200) + (50 + 10) + (6+5)$$

$$=600 + 70 + 1$$

8 9 9 9 10 712 9 0,0 0 0 982 +3,707 -47,235 -357 6,356 42,765 625

تمارين (3) على المفهوم الأول (الوحدة الثانية)

1 أكمل مايأتي مع ذكر الخاصية المستخدمة:

▲ الجمع والطرح مع إعادة التسمية

2 أكمل بوضع أحد الرموز (> أو < أو =):

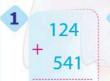
7+5

3 باستخدام استراتيجية التحليل والتجميع أوجد ناتج:

4 باستخدام استراتيجيات الجمع المختلفة أوجد ناتج:

5 أوجد ناتج طرح كل مما يأتي باستخدام استراتيجية مناسبة:

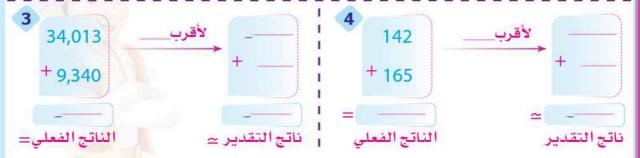
6 مستخدمًا خوارزمية الجمع المعيارية أوجد ناتج :



7 حَوِّط على العدد الأقرب إلى الناتج:

8 ضع علامة (> أو < أو =):

9 قرِّب ما يلي لتقدير ناتج الجمع،ثم حِل المسألة للحصول على الإجابة الصحيحة :



10 استخدم خوارزمية الطرح لحل المسائل التالية ثم،قَدّر ناتج الطرح بالتقريب لأقرب 1,000:

11 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

```
1 تقريب العدد 7,450 لأقرب مائة هو ......
( 7,000 ( 7,300 ( 7,500 ( 7,400 )
                                                                                                                                                                                         45+0=45 كُسمى خاصية
( الابدال أن التجميع أن العنصر المحايد الجمعي أن الدمج )
                                                                                                                                 اى مما يأتى يمثل خاصية الإبدال في الجمع ؟ ——
   (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 = 685) (685 + 0 =
                                                                                                                                                                    558,000 + 242,000 = 4
       80,000 ( 70,000 ( 800,000 ( 6,000 )
                                                                                                                                               5 تقريب العدد 34,078 الأقرب عشرة آلاف هو
           30,000 ( 35,000 ( 34,080 ( 34,100 )

    أي من المعادلات التالية تحقق خاصية الإبدال في عملية الجمع ؟

               10+3=8+5 ( 8+0=8 ( 7+8=8+7 ( 7+11+3=18+3 )
           7 تقديرناتج 53 + 41 هو ---- ( 120 أ 110 أ 100 أ 90
       8 باقى طرح: = 250 – 616 ( 366 ) 857 م 369 كا 369 هـ 435 كا 369 كا 369
            و العنصرالمحايد الجمعي هو و 6 أي 2 أي 0 أي 1
            50 ( 20 ( 2 )
                                                                                                                                                                 (2+0) + 18 =  10
                                                                                                                                                                            91,024 + 32,549 = 11
           142,375 ( 132,573 ( 321,735 ( 123,573 )
                                                                                                                                 12 كل مما يأتي من خواص عملية الجمع ماعدا----
( الدمج أن الإبدال أن العنصر المحايد الجمعى أن المعكوس الضربي )
                                                              13 ناتج طرح = 25 – 79 ) 54 أي 54 أي
( 52 ( 55
3,725 - 1,274 = -
                                                                                                                                                                                                                                                                       14
                                                                                     ( 4,999 ( 2,551 ( 2,451 ( 1,542 )
8,548 - 3,462 = -
                                                                                                                                                                                                                                                                       15
```

$$(400-100=300 \text{ } 500-100=400 \text{ } 400-200=200 \text{ } 500-200=300)$$

12 مسائل كلامية (حياتية):

- 1 أرادت نملة عبور النهر الذي عرضه 3,548 سم ، كانت النملة قد سبحت بالفعل 1,672 سم ما المسافة المتبقية التي يجب أن تسبحها النملة؟
- 2 كانت مستعمرتان من النمل الناري عالقتين في فيضان وكُوِّنتا عوَّامات طافية للبقاء على قيد الحياة كان لدى المستعمرة الأولى حوالي 1,267 نملة والمستعمرة الثانية لديها 3,452 نملة كم يزيد عدد النمل في المستعمرة الثانية عن عدد النمل في المستعمرة الأولى؟
 - 3 تحتوي مستعمرة من النمل الناري على 255,000 نملة وتحتوي مستعمرة من نمل آخر على 6,200 نملة ما الفرق بين عدد النمل في المستعمرتين ؟

اختبار على المفهوم الأول (الوحدة الثانية)

1 قارن مستخدمًا أحد الرموز (> أو < أو =) :

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

3 صل النواتج المتساوية :

الاجابات النموزجية

تمارين (2) المفهوم الثاني (الوحدة الأولى)

2

3

- أصغر عدد هو: 2,023,458 1 اكبرعددهو: 8,543,220
- 2 اكبرعددهو: 97,633,100 ، أصغرعددهو: 10,033,679
 - 3 اكبر عدد مكون من 10 أرقام مختلفة هو: 9,876,543,210 أصغر عدد مكون من 10 أرقام مختلفة هو: 1,023,456,789
 - > 1
 - - الترتيب التصاعدي:
 - 1 ثلاثمائة وإثنان وستون ألفًا وأربعمائة وتسعون 362,490
 - $(3\times100,000) + (6\times10,000) + (2\times1,000)$ 2 + (8×100) + (8×10) = 362,880
- 363,589 = ثلاثمائة وثلاثة وستون ألفًا وخمسمائة وتسعة وثمانون = 363,589
 - 363,905 4
 - 300,000 + 60,000 + 4,000 + (9×10) 5 = 364,090
 - 461,014 6
 - 6,400,042 7
 - $(4\times1,000,000,000) + (4\times100,000) + (6\times10)$ 8
 - = 4,000,400,060
 - 9 أربعة مليارات وستمائة ألف وأربعة = 4,000,600,004 أربعة مليارات وستمائة ألف وأربعون = 4,000,600,040
 - 5
 - 6,000 4500 470 1
 - 20,000 40,000 500 2
 - 500,000,000 4 300,000,000 4 700,000 3
 - 600,000,000 5 500,000 4

- 75,240,096 7 600,000 6
 - 6
- 5,000 3 605,000 2 90,000 1
- 986,000 6 850,000 5 20,000 4
- 45,499 9 7,315,000 8 36,499 7
- 7,000 12 11 10 مليارات 65,500 10
 - 13 2,030,500,000 مليار
- 70,000,000 + 50,000 + 9 15 6,275,013 16
 - 712,510 18 46,000 17 < 19
 - 2,000 22 77,000 21 20,000 20
 - 7
- > 1
 - > 7
 - 8
- 26,000,000 1 1,000,000 3 100,000,000 2

10

m

4 صفر (0)

- 790,000,000 2 1,370,000,000 1
- 1,000,000,000 4 3 صفر (0)
- 500,000,000 2 400,000,000 1
 - (0) mád (4) 100,000,000 3
 - (0) صفر 3,000,000,000 1
- 10,000,000,000 4 100,000,000,000 3
- اختبار (2) على المفهوم الثاني الوحدة الأولى
- 6,300 100,000,000 700,000
 - - د صفر (0)

الاجابات النمونجية

- 2 العنصرالمحايدالجمعي 7,500 1
- 30,000 5 800,000 4 23 + 77 = 77 + 23 3
 - 366 8 90 7 7 + 8 = 8 + 7 **6**
- 123,573 11 0 9 20 10
 - 2,451 14 54 13 12 المعكوس الضربي
- 16,279 17 20,808 16 5,086 15
 - 24,508 19 22,289 18
 - 500 200 = 300 20

اختبار على المفهوم الأول الوحدة الثانية

- 15,270 < 16,035 **3** 1,441 > 1,079 **2** = **1**
 - < 4

2

- 1 المحايد الجمعي 2 325 500 - 206 3
 - 8,000 4

3

- 3,600 = (3,62) 4 8,068 = (41)
 - (264) 6 (163)6

- 1 العدد 945,000 (الصورة القياسية)
- فى الصورة الممتدة: 5,000 + 40,000 + 900,000
 - = 498 + 2 + 50 خاصية الابدال 50 + 2 + 498 =
 - خاصية الدمج 50 + (2 + 498) =
 - =500 + 50
 - = 550

2

- 540,001 450,002
- 360,000 😐
- <

- 33,000,000
- ملايين
- 57 💿
- 🛐 الترتيب التصاعدي:
 - 3,000,786,562 1
- $(3\times1,000,000,000) + (5\times10,000,000) + (4\times10)$ 2 = 3,050,000,040
 - 3,000,000,000 + 50,000,000 + 400 3

= 3,050,000,400

4 ثلاثة مليارات وخمسمائة مليون وأربعون = 3,500,000,040

تمارين (3) المفهوم الأول (الوحدة الثانية)

1

- 2 201 ، الإبدال الإبدال 42 1 الإبدال
- ل 1,000 مالإبدال 3 (١٤٥٥ المحايد الجمعي
- 5 364 1,000 ، الدمج 6 2 ، 10 ، الدمج
- الإبدال 46،46 الإبدال 7 0 ، 0 ، 1 المحايد الجمعى
 - < 3 = 2 = 1
 - 5 > 1 6 0 < 6 5 > 4
 - 10 > 6 7 11 > 1 9

3

170 2 650 4 248 3 101 1

5

- 13 6 53 5 21 4 8 3 3 2 81 1
 - 299 8 454 7

7

- 7,000 4 8,000 3 4,000 2 1,000 1
 - 8
 - < 1





🛔 تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول اخترالاجابة الصحيحة

| 1 | الخاصية المستخدمة في 4 - | 7 = 7 | + 4 هي | | | | |
|------|------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| | أ الابدال في الجمع | | | a | الدمج | (3) | العنصر المحايد الجمعي |
| 2 | 525 سم = | أمتا | ر + 25 سم | | | | |
| | 52 | (4) | 5 | ② | 2 | (3) | 10 |
| 3 | في العدد 34,042 الرقم 4 الم | وجود في | , خانة الألوف يساوي | ۵ ,,,,,, | رة الرقم الموجود في ح | فانة الع | شرات |
| N. O | 10 | 9 | 100 | ② | 1,000 | (3) | 10,000 |
| (4) | قيمة الرمز H في المعادلة : ا | = 3,410 | = 1,590 – H هي | | | | |
| 100 | 4,000 | | | | 6,000 | (3) | 7,000 |
| (5) | ناتج جمع 299 + 3,125 = | | | | | | |
| | 3,414 | (4) | 3,464 | ② | 3,424 | (3) | 3,244 |
| 6 | يمكن وضع الرقم 351 🗌 | > 620 | 6201351 لتكون العب | ارة الري | اضية صحيحة. | | |
| W | 0 | (4) | 1 | (2) | 2 | (3) | 3 |
| (7) | 13 + 0 = 13 تسمي خاص | ىية | - B | | | | |
| | الإبدال الإبدال | | | (2) | العنصر المحايد الجمعي | (3) | غير ذلك |
| | ثلاثة أسابيع ويوم = | | | | | | 5.50 a |
| | 23 | | | (2) | 21 | a | 20 |
| | 13 لتراً ، 30 ملل= | | | | | A. | |
| | 1,330 | (4) | 13,030 | ② | 43 | 9 | 3,013 |
| (10) | في المعادلة 930 = A + 710 | ، قيمة | = A | | | | |
| _ | 220 | (4) | 225 | (2) | 230 | 9 | 325 |
| (11) | العدد 6,749,001,551 مق | رب لاقر | 1 m | (3) | | 0 | |
| | 6,000,000,000 | | 7,000,000,000 | (2) | 6,700,000,000 | (3) | 7,600,000,000 |

| (12) | العنصر المحايد الجمعي ه | و | , J | | | | |
|-------|--------------------------|------------|-------------------------|------------|----------------------|----------|------------------|
| 5 | 1 ① | (| صفر الم | (2) | 2 | (3) | 3 |
| (13) | يوم و 7 ساعات = |) D | ساعة | | | | |
| 5 | 29 🚺 | (4) | 65 | (2) | 31 | (2) | 35 |
| (14) | 5 كجم =5 | جم | | | | | |
| 250 | 5,000 | (4) | 500 | (2) | 50 | (2) | 5 |
| (15) | تقدير العدد 476,651 مز | , خلال أو | ِل رقم من اليسار | | | | |
| 30 | 40,000 | (4) | 400,000 | ② | 500,000 | <u>a</u> | 476,000 |
| 16 | المليار هو أصغر عدد مكو | ن من | أرقام | | | | |
| الرسو | 6 (1) | (4) | 7 | (2) | 9 | <u>a</u> | 10 |
| 17 | 53 كجم = | جم | | | | | |
| (Mar) | 53,000 | (4) | 530,000 | (2) | 5,300 | (3) | 503,000 |
| (18) | عند تقريب العدد 99,871 | الأقرب أا | ف يكون | ٤ | | | |
| ed. | 69,000 | (4) | 70,000 | (2) | 69,800 | (3) | 69,870 |
| 19 | العدد 195,321 مقرباً لأق | رب مائة | هو | | | | |
| 72 | 195,000 ① | (4) | 195,300 | ② | 195,400 | <u>a</u> | 196,400 |
| 20 | قيمة الرقم 6 في العدد 75 | 61,9 هي | | | | | |
| 5 | 6 (1) | (4) | 600 | ② | 6,000 | (3) | 60,000 |
| 21) | أي العبارات التالية صحي | عة | | | | | |
| | 4646 < 4664 | (4) | 4646>4664 | @ | 4664>4664 | (3) | 4646=4664 |
| (22) | دقیقتان ، 250 ثانیة = | | ثانية | | | | |
| 9 | 22 ① | (4) | 310 | (2) | 370 | a | 120 |
| 23 | مع ساهر مبلغ 000,000, |) جنيهاً و | بعد عامين تضاعف المبلغ | الذي ه | بعه الي عشرة أضعاف | ، فكم يه | لك ساهر من المال |
| 9 | 6 ألاف | (4) | 6 مليون | ② | 60 مليون | (3) | 6 مليار |
| 24) | مع عمر مبلغ 3,900 جنيه | وبعد عاه | بان تضاعف المبلغ الذي م | عه الي ع | عشرة أضعاف المبلغ فك | كم يمتلك | ، عمر الأن |
| 5 | 3,000 | | | | | _ | 3,000,900 |
| | 350 36 | | | | | 6 | |





| | Mr. VIII | N.C. | 9.11 | | | | |
|----------|--------------------------|--------------|-----------------|------------|---------------|-------------|-------------|
| 25 | تقريب العدد 3,450,000 | 67 لأقرب | ، مائة مليون هو | 90 | 36 | | |
| 5 | 70,000 | (4) | 700,000,000 | ② | 7,000,000 | (3) | 600,000,000 |
| 26 | يومان ونصف = | 7 | ساعة 🏀 . | | | | |
| 6 | 50 ① | (4) | 60 | (2) | 0 4 74 | (2) | 18 |
| 27 | 10 أمثال العدد 430 = | 200 | 38b | | | | |
| 2500 | 430 | 4 | 4,300 | (2) | 43,000 | (3) | 430,000 |
| 28 | 20 كجم ، 30 جم = | | جم | | | | |
| The same | 2,300 | (| 2,030 | (2) | 20,030 | <u>a</u> | 500 |
| 29 | أصغر عدد مكون من 6 أر | رقام هو . | | | | | |
| 300 | 100,000 ① | (4) | 10,000 | (2) | 102,345 | <u>a</u> | 999,999 |
| 30 | يوم ، 5 ساعات = | | ساعة | | | | |
| | 29 🚺 | (4) | 65 | (2) | 15 | (2) | 35 |
| 31 | + 6 = | 00 + 50 | 9,000,000 + 6,0 | | | | |
| | 9,656 | (4) | 960,666 | (2) | 9,006,056 | (2) | غير ذلك |
| 32 | قيمة الرقم 6 في العدد 53 | 60,2 هو | , | | | | |
| | 6,000 ① | (4) | 60,000 | (2) | 600 | (2) | 60 |
| 33 | = 52,000 | ألف | | | | | |
| | 52 ① | (4) | 52,000 | (2) | 520 | (3) | 5,200 |
| 34 | 9 كجم ، 358 جم = | | جم | | | | |
| | 9,538 | (4) | 9,358 | (2) | 900,358 | 9 | 935,800 |
| 35 | 00) = | (2×10 | 000)+(3×1000)+ | ×100, | 1,000,000)+(5 | (6× | |
| | 6,503,200 | (4) | 6,305,200 | ② | 3,605,200 | (3) | 2,305,600 |
| 36 | 9000 متر = | س | at 300 Ste | 70.00 | | 9 | |
| | 90 ① | (4) | 900 | (2) | 90,000 | a | 900,000 |
| 37 | 10 أيام = | ساعا | E JAO BE | D | | 0 | |
| | 240 | (4) | 70 | ② | 27 | a | 600 |



| | | | | | 555 | V | ناتج جمع 613 + 247 هو | (38) |
|---------------------------|----------|----------|----------------------|------------|-------------------------|----------|---|-------------|
| | 860 | <u>a</u> | 366 | ② | | (4) | SPO W. | |
| | | | | | 30 | 70 | 10 أمثال العدد 75 = | (39) |
| 750 | ,000 | a | 75,000 | (2) | 7,500 | - | | 6 |
| | | | | | | 200 | 423 سم = | 40 |
| 42 سم | 3 م، | <u>a</u> | 4 م ، 23 سم | @ | 42 م ، 3 سم | (4) | | 97 |
| ع الزلابية التي | دد قط | و فما ء | طعة زلابية في الصباح | 876 قد | م واحد ، اذا باع المخبز | بة في يو | باع مخبز 1232 قطعة زلابي | |
| | | | | | | | بيعها خلال بقية اليوم ؟ | 41) |
| 2 | ,108 | (3) | 1,588 | (%) | 520 | (4) | 356 (1) | |
| | | | ,,,,,,,,,,, مليمتر | ىترات = | لل ، فإن سعتها بالملليم | 500 ما | علبة عصير سعتها 1 لتر و | 42 |
| 1 | ,005 | a | 15,000 | (2) | 1,500 | 9 | 150 ① | الو الموادي |
| | | ساوي . | لمتبقي من الحليب يس | المقدار ا | منها 1250 مليلتر فإن | یهام ه | زجاجة حليب لتران شربت , | 43 |
| | | | | | | | مليلتر | 43) |
| | 750 | (3) | 3,250 | (2) | 2,000 | (4) | 850 (1) | 100 |
| | | | | | 613 - 24 | 17 = | ناتج طرح | 44 |
| | 807 | a | 366 | (2) | 434 | (4) | 567 🚺 | 750 |
| | | | | | م 8 هي 8,000,000 | مة الرق | <mark>في أي عدد</mark> مما يلي تكون قيم | 45) |
| 8,751 | ,049 | a | 82,105,432 | (2) | 3731 | - | 780,324 | W. |
| | | | | | ساعة | | يومان وساعتان = | (46) |
| | 50 | a | 62 | @ | | (4) | 22 ① | |
| | | | (900 | | ، و 125 ألفا و 302 هـ | ملاين | الصيغة القياسية للعدد : 4 | (47) |
| 302,125 | ,004 | (3) | 40,125,302 | " | | | 4,125,302 | 21 |
| ے معها ,, | غ المتبق | ن المبك | ريطية التالية يعبر ع | لات الش | 129 جنيهاً فأى التمثيا | منها | مع لارا 316 جنيهاً ، صرفت | (48) |
| 316 | 70 | (3) | 5 | (2) | 7 5 | (4) | 129 f) | |
| | 9 | | 129 300 | | 129 316 | _ | S 316 | |
| 129 | 11 1 | | | | | ىمتر | للتحويل من ديسيمبر الي الملا | (49) |
| ا 129 م علي 100 | نقس | <u>a</u> | نضرب في 100 | (2) | نقسم علي 10 | | التحويل من ديسيمتر الي الما أ نضرب في 10 | 49 |
| 50 3 | نقس | a | نضرب في 100 | | 450 | (4) | W November 1 | (49) |

| 50 | لسؤال الثانب | 7 | لعبارات التالية بالاد | 1 34-19 | ءناسية الأساة | 520 | No. |
|------|---|-------------------|-----------------------|--------------|--------------------|----------|--------------------------------|
| | = (18+2)+16 (a) | | | (F) | 132 = 1 + 131 | | |
| 60 | أي من المسائل التالية ت <mark>مث</mark> 492=492 +635 | | ة الإبدال في الجمع ؟ | | 0+847=847 | | |
| 1 | أ مئات الألوف | (| أحاد الملايين | ② | عشرات الملايين | (3) | مئات الملايين |
| 60 | (f) > القيمة المكانية للرقم 9 في | (4) | | ② | - | <u>a</u> | غير ذلك |
| 58 | 452,140,001 | | | | | R | |
| 9 | 18,605,000 (| The second second | | | | a | 18,650,000 |
| (57) | 34,000 أ الصيغة القياسية للعدد ث | | | | | (3) | 35,000 |
| 56 | تقريب العدد 34,089 لأقر | The second second | | | $y)^{1}$ | 0 | u >3 |
| | 1,127,000 | | | | 1,235,127 | <u>a</u> | 2,772,351 |
| (55) | (t) نجمع 7 مع 60 العدد 1 مليار و 235 مليو | | | | | (3) | نضرب 7 في 24 |
| 54 | تقضي نادية 7 ساعات في | _ | | | ~ | 1 | |
| 200 | | | مئات الألاف | | | _ | عشرات الملايين |
| (53) | | | | | | | |
| | الجرام يساوي 1000 كجم | | | | | a | الطن يساو <i>ي</i> 1000 كحم |
| (52) | أي الجمل الأتية يعبر عن | | | | | 6. | |
| 9) | | (| | (<u>a</u>) | 320 | (3) | 620 |
| (51) | 5 ساعات ، 20 دقيقة = . | | 72.2. | | | | |

| \$20 W | = 56,214 | الممتدة للعدد | الصيغة | 0 |
|--------|----------|---------------|--------|---|
| | | | | |

3 5,346 + 3,652=





| 4 | 10 أمثال العدد 8,200 = |
|--------|--|
| (5) | 3 د قائق ، 20 ثانية =ثانية |
| 6 | اذا كانت d + 75 = 122 فإن قيمة d تساوي |
| 7 | العدد 4,965 ≈لأقرب ألف |
| 8 | 27 كم ، 55 م = |
| 9 | ابريق به 10 لترات من الماء ، فإن حجم الماء فيه بالمليلترات |
| (i) | بريق بـ 150 و صفحة من كتاب في الأسبوع الأول و 153 صفحة في الأسبوع الثاني وتبقي 35 صفحة فإن عدد صفحات الكتاب = |
| 11 | اذا كانت القيمة المكانية للرقم 7 هي مئات الألوف ، فإن قيمته |
| 12 | قيمة الرمز H في المعادلة 3,410 = 1,590 = H هي |
| 13 | الصيغة المتدة للعدد 7,321,504 هي |
| 14) | صندوق كتلته 5 كجم و 700 جم فإن كتلته بالجرام = جم |
| 15) | أكبر عدد مكون من الأرقام 5 ، 9 ، 3 ، 7 ، 1 ، 8 هو |
| 16 | في النموذج الشريطي المقابل قيمة B = |
| 17 | الصيغة القياسية للعد اربعمائة وتسعة هي |
| (18) | 91,024 + 32,549 = |
| 19 | العدد 14,543,118 ≈لأقرب عشرات الألوف |
| 20 | 5 م =سم |
| 21) | العنصر المحايد الجمعي مضاف إليه 9 يساوي |
| 100000 | أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 2 ، 0 ، 5 ، 3 هو |
| 23 | اذا كان مه أحمد 100 جنيه ، وكان مجموع ما معه ومع صديقه 350 جنيه فإن عدد الجنيهات مع صديقه = جنيهاً |
| 24 | ساعة وربع =دقيقة |
| 25) | قيمة الرقم 3 في العدد 32,174,265 هي |
| 26 | القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 23,174,265 هي |
| 27 | 4 دقائق ، 20 ثانية =ثانية |
| | أسبوع ويومان =يوم |
| (29) | 284 615 106 392 - |





| | أصغر عدد يمكن تكوينه من الأعداد 3 ، 1 ، 0 ، 8 ، 5 ، 9 هو | 30 |
|------------------|---|------|
| - F | 500 عشرة = | (31) |
| 35,720 Z 2630 | من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول Z = | 32 |
| 15 u | 358,802 - 36,691 = | 33 |
| 901 100 | من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول R = | 34 |
| 301 100 | 96 ساعة =يوم | 35 |
| | أصغر عدد مكون من الأرقام 4 ، 6 ، 0 ، 7 ، 2 هو | 36 |
| | القيمة المكانية للرقم 9 في العدد 769,532 هي | 37 |
| | | 38 |
| | أكتب بالصيغة القياسية 34 مليوناً و 97 ألفاً | 39 |
| | في المعادلة A + 125 = 300 من معادلة A + 125 = 300 من ما | 49 |
| | العدد 397,532 ≈لأقرب مئات الألوف | |
| 7620 | العدد مليون يساوي 10 مرات من | 41 |
| Y 4310 | في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول y يساوي | 42 |
| | 284,615 - 106,392 = | 43 |
| | 234 + 566 = | 44 |
| | 20 عشرة = | 45 |
| | 897 سم =م ،سم | 46 |
| | 5 أمتار =سم | 47 |
| | القيمة المكانية للرقم 9 في العدد 891,782 هي | 48 |
| | 8 أمتار و 45 سم =سم | 49 |
| العنات = | مدرسة بها 300 تلميذ بالصف الرابع الابتدائي فإذا كان عدد الأولاد 180 ولداً فإن عدد | 50 |
| | اذا تحرك القطار من المحطة الساعة 5:20 مساءاً ووصل الي المحطة التالية بعد 48 دقي | (51) |
| | المحطة التالية الساعة | μ |
| | 70,000,000 + 126,000 + 450 = | 52 |
| | 3 ساعات = | 53 |
| | قيمة الرقم 9 في العدد 9,230,478 هي | 54 |
| | | (55) |





| 35 كجم 862 جم =جم | (56) |
|---|------|
| قيمة الرقم 6 في العدد 62,130,478 هي | 57 |
| اذا كانت قيمة الرقم 4 هي 4,000,000 فإن قيمته المكانية هي | 58 |
| 354 + (116 +) = (354 + 116) + 243 | 59 |
| 7,351 - 4,276 = | 60 |
| 7 كجم ، 300 جم =جم | 61 |
| قيمة الرقم 1 في العدد 1,324,072,569 = | 62 |
| 5 كجم - 3,000 جم جم | 63 |
| 650 مم = سم | 64 |
| غ النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول X يساوي | 65 |
| السؤال الثالث أجب عن الاسئلة الاتية | 100 |
| | |
| ادخر خالد 645 جنيهًا ، وصرف منها 271 جنيهًا أوجد ما تبقي مع خالد . | 1 |
| اشترك سيف و محمود في مشروع ، دفع سيف 154,326 جنيهًا ، ودفع محمود 251,248 جنيهًا ، فكم يكون | 0 |
| مجموع ما دفعه سيف ومحمود ؟ | 2 |
| | |
| اشترت لأرا تفاحًا كتلته 8 كجم ، وعنبًا كتلته 2,500 جرام ، فما كتله ما اشترته لارا ؟ | 3 |
| أكتب بالسنتيمتر 8 أمتار ، 45 سم | 4 |
| جسر من النمل يتكون من 142 نملة ، وجسر أخر يتكون من 165 نملة ما عدد النمل الموجود بالجسرين | 5 |
| رتب الاطوال التالية تصاعدياً : 8 أمتار ، 8,000 سم ، 8 كيلو متر ، 8 مم | 6 |
| أشترك سمير ومحمد في مشروع ، دفع سمير 342,650 جنيهاً ، فإذا كانت تكلفة المشروع 688,500 جنيه | 7 |
| فما المبلغ الذي يجب أن يدفعه محمد , | |
| اشترت سيلا عبوة من الحليب سعتها لتران ، شربت منها 1,200 مليلتر ، فما عدد المليلترات المتبقية من | |
| الحليب؟ | 8 |
| 30 B 2 B 30 B 30 B 30 B | |







| (| طريق طوله 675 كيلومتر ، قطع منه القطار مسافة 239 كيلومتر ، فما المسافة المتبقية التي سيقط |
|---|---|
| | القطار ؟ في الله الله الله الله الله الله الله الل |
| (| اذا بلغ سكان محافظة مطروح 517,901 نسمة وعدد سكان محافظة جنوب سيناء 112,211 فما الفرق بين عدد سكان محافظة مطروح وعدد سكان جنوب سيناء ؟ |
| (| اشترت بسمة عبوتين من الحليب سعتها لترين شربت منها 1,200 ملليلتر ، فما عدد المليلترات المتبقي |
| (| وصل أحمد الي المدرسة في تمام الساعة 8:00 صباحاً وغادر في تمام الساعة 1:30 ظهراً ، ما المدة التي قضاها أحمد بالمدرسة ؟ |
| (| مع مراد 690 جنيهاً واعطاه والده 380 جنيها أحسب عدد الجنيهات الكلي مع مراد ؟ |
| (| امتلأ خزان الوقود في السيارة بمقدار 35 لتر من الوقود وفي نهاية اليوم تبقي 15 لتر من الوقود بالخز ما مقدار الوقود الذي استهلكته السيارة لهذا اليوم بالمليلترات ؟ |
| (| رتب الصيغ العددية التالية تنازلياً 900 ألف ، 9 ملايين ، خمسة ملايين ، سبعمائة ألف ، 550,223 |
| (| قامت الدولة بتوفير تطعيم ضد فيروس كورونا فتم تطعيم 1,653,465 نسمه في المرحلة الأولي و 2,447 المرحلة الأولي و 2,447 المرحلة الثانية ، ما أجمالي عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم في المرحلةين معاً , |
| (| يوجد 20,000 نملة في المستعمرة خرج منها 1,500 نملة بحثاً عن الطعام ، كم نملة لم تغادر المستعم |
| (| لدي حسام 1,200 دقيقة في رصيد مكالماته بالتليفون المحمول ، فإذا استهلك منها حسام 700 دقيقة فما عدد الدقائق المتبقية في رصيده ؟ |
| 6 | قضى سيف 12 دقيقة في تناول الغداء ، كم ثانية قضاها سيف في تناول الغداء ؟ |





الإجابات النموذجية



علي مقررات شهر أكتوبر





| | السؤال الأول | اخترالاج | ابة الصحيحة | So | 2 750 | 35 | \$ C |
|------|--|---------------|------------------------|------------|-----------------------|----------|-----------------------|
| G | الخاصية المستخدمة في 4 | 7 = 7 + | + 4 هـى | | | | |
| | أ الابدال في الجمع | | • | ② | الدمج | (3) | العنصر المحايد الجمعي |
| 2 | 525 سم = | أمتا | ر + 25 سم | | | | |
| p | 52 | () | <u>5</u> | (2) | 2 | (2) | 10 |
| (3 | في العدد 34,042 الرقم 4 ا | الموجود في | ب خانة الألوف يساوي | ۵ ,,,,,, | رة الرقم الموجود في . | خانة الع | بشرات |
| 74,5 | 10 ① | (4) | 100 | ② | 1,000 | (2) | 10,000 |
| 4 | قيمة الرمز H في المعادلة : | = 3,410 : | = 1,590 – H ه ي | | | | |
| D' | 4,000 | | | (2) | 6,000 | (3) | 7,000 |
| (5 | ناتج جمع 299 + 3,125 | | | | | | |
| | 3,414 | (4) | 3,464 | ② | 3,424 | (3) | 3,244 |
| 6 | يمكن و <mark>ض</mark> ع الرقم 351 🗌 | > 620 | 6201351 لتكون العب | ارة الري | اضية صحيحة. | | |
| | <u>o</u> (f) | (4) | 1 | (2) | 2 | (3) | 3 |
| 7 | 13 + 0 = 13 تسمي خاه | صية | | | | | |
| - 3 | أ الإبدال | (4) | الدمج | (2) | العنصر المحايد الجمعي | <u>a</u> | غير ذلك |
| (8 | ثلاثة أسابيع ويوم = | يوهٔ | مًا حَمْدِ اللَّهِ | | | 10 | |
| 3 | 23 | (4) | 22 | ② | 21 | (3) | 20 |
| 9 | 13 لتراً ، 30 ملل= | 26 | ملل | | | | |
| | 1,330 | (4) | 13,030 | (2) | 43 | (3) | 3,013 |
| 10 | في المعادلة 930 = 710 + 1 | | | _ | | 2 | 10 NOT |
| (II | (†) <u>220</u> العدد 6,749,001,551 ما | | 225 | (%) | 230 | (3) | 325 |

7,000,000,000

6,700,000,000

7,600,000,000

6,000,000,000

| 3 a 2 a a 1 1 يوم و 7 ساعات = يوم و 7 ساعات = 29 6 29 6 31 a 65 a 29 6 5 a 500 a 500 6 <td< th=""><th>(12)</th></td<> | (12) |
|--|------|
| 35 31 65 29 1 5 كجم = جم 5 50 500 1 5 (2) 500 5,000 1 5 (2) 5,000 1 5 (3) 5,000 1 5 (4) 5,000 1 3 (5) 3 3 476,000 400,000 40,000 1 (6) 400,000 1 1 (6) 1 1 1 (6) 1 1 1 (7) 1 1 1 (8) 1 1 2 (1) 2 1 3 (1) 3 2 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 | 9 |
| 35 31 65 29 1 5 كجم = جم 5 50 500 1 5 (2) 500 5,000 1 5 (2) 5,000 1 5 (3) 5,000 1 5 (4) 5,000 1 3 (5) 3 3 476,000 400,000 40,000 1 (6) 400,000 1 1 (6) 1 1 1 (6) 1 1 1 (7) 1 1 1 (8) 1 1 2 (1) 2 1 3 (1) 3 2 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 4 4 (1) 4 | (13) |
| 5 5 500 5,000 أ تقدير العدد 476,651 من خلال أول رقم من اليسار | 6 |
| 5 5 500 5,000 أ تقدير العدد 476,651 من خلال أول رقم من اليسار | (14) |
| 476,000 (a) 500,000 (b) 40,000 (f) 400,000 (f) 40,000 (f) المليار هو أصغر عدد مكون من | 50 |
| 476,000 (a) 500,000 (b) 40,000 (f) 400,000 (f) 40,000 (f) المليار هو أصغر عدد مكون من | (15) |
| | |
| | (16) |
| | an i |
| 53 كجم = جم | (17) |
| 503,000 (a) 530,000 (b) <u>53,000</u> (f) | w |
| عند تقريب العدد 69,871 لأقرب ألف يكون | (18) |
| 69,870 (a) 69,800 (b) 69,000 (f) | 42 |
| العدد 195,321 مقرباً لأقرب مائة هو | 19 |
| 196,400 (a) 195,400 (b) 195,000 (f) | 74 |
| قيمة الرقم 6 في العدد 61,975 هي | 20 |
| 60,000 (a) 6,000 (b) 6 (f) | 5 |
| أي العبارات التالية صحيحة | 21) |
| 4646=4664 (a) 4664>4664 (b) 4646>4664 (d) 4646< 4664 (f) | |
| دقیقتان ، 250 ثانیة = ثانیة | 22 |
| 120 <u>370</u> <u>370</u> 310 <u>(4)</u> 22 (1) | |
| مع ساهر مبلغ 6,000,000 جنيهاً وبعد عامين تضاعف المبلغ الذي معه الي عشرة أضعاف ، فكم يملك ساهر من المال | 23 |
| 6 6 60 مليون 6 6 مليون 6 7 8 <td< td=""><td>)</td></td<> |) |
| مع عمر مبلغ 3,900 جنيه وبعد عامان تضاعف المبلغ الذي معه الي عشرة أضعاف المبلغ فكم يمتلك عمر الأن | 24 |
| 3,000,900 (a) 3,900 (b) 3,000 (f) | 9 |





| 25 | تقريب العدد 73,450,000 | 62 لأقرب | ، مائة مليون هو | 10 | 36 | | |
|--------|----------------------------|--------------|---------------------|----------|----------------|----------|-------------|
| 5 | 70,000 | (4) | 700,000,000 | ② | 7,000,000 | (3) | 600,000,000 |
| (26) | يومان ونصف = | 50 | . ساعة | | | | |
| 40 | 50 ① | (| | ② | 2 74 | <u>a</u> | 18 |
| 27) | 10 أمثال العدد 430 = | 300 | 525 | | | | |
| 250 | 430 | (| 4,300 | @ | 43,000 | (3) | 430,000 |
| 28 | 20 كجم ، 30 جم = | | جم | | | | |
| 36 | 2,300 | (| 2,030 | ② | 20,030 | (2) | 500 |
| 29 | أصغر عدد مكون من 6 أرق | قام هو. | | | | | |
| ال بيو | | | 10,000 | ② | 102,345 | <u>a</u> | 999,999 |
| 30 | يوم ، 5 ساعات = | | ساعة | | | | |
| Man | <u>29</u> ① | (4) | 65 | (2) | 15 | <u>a</u> | 35 |
| (31) | 0 + 6 = | 000 + 50 | 9,000,000 + 6,0 | | | | |
| | 9,656 | (4) | 960,666 | ② | 9,006,056 | (2) | غير ذلك 🌎 💍 |
| (32) | قيمة الرقم 6 في العدد 253, | ,60 هو | , | | | | |
| 2 | 6,000 ① | (4) | 60,000 | ② | 600 | (2) | 60 |
| (33) | = 52,000 | ألف | | | | | |
| 7 | <u>52</u> (| (4) | 52,000 | ② | 520 | (2) | 5,200 |
| (34) | 9 كجم ، 358 جم = | | جم | | | | |
| | 9,538 | (4) | 9,358 | (2) | 900,358 | (3) | 935,800 |
| 35) | 100) = | - (2 × 1 | 000) + (3×1000) + | ×100, | (1,000,000)+(5 | (6) | |
| 5 | 6,503,200 | (4) | 6,305,200 | (2) | 3,605,200 | a | 2,305,600 |
| (36) | 9000 متر = | بر س | 30 SE | | | | |
| 9 | 90 ① | (4) | 900 | ② | 90,000 | <u>a</u> | 900,000 |
| (37) | 10 أيام = | ساعة | 3.95 B | 100 | | | |
| 13 | NEW WAR | - | | | | | |

70

| حمودا | سعيد ك | N.O. | (200) | | | | |
|-------------|---|-------------------|-------------------------------------|--------------|----------------------------|----------|----------------------|
| (38) | ناتج جمع 613 + 247 هو | <i>J</i> | 535 B | | | | |
| all that of | | (4) | | (2) | 366 | (3) | 860 |
| (39) | 10 أمثال العدد 75 = | 7 D | | | | | |
| 6 | <u>750</u> (| (4) | 7,500 | (2) | 75,000 | (3) | 750,000 |
| 40 | 423 سم = | 70- | | | | | |
| 350 | | (4) | 42 م ، 3 سم | (2) | 4 م ، 23 سم | <u>a</u> | 3 م ، 42 سم |
| 41) | باع مخبز 1232 قطعة زلاب | ية في يو | م واحد ، اذا باع المخبز | 876 قد | طعة زلابية في الصباح | و فما ع | دد قطع الزلابية التي |
| W. | باع مخبز 1232 قطعة زلاب بيعها خلال بقية اليوم ؟ (أً 356 | | 520 | (3) | 1,588 | 0 | 2,108 |
| 43 | —————————————————————————————————————— | - | | | | | 2,108 |
| 42 | علبة عصير سعتها 1 لتر و أ 150 | | | - | ,.,., مليمبر 15,000 | _ | 1,005 |
| | زجاجة حليب لتران شربت | | V X | | | | 1,003 |
| 43 | مليلتر | - 1 0.3 | | \leq | | | |
| je o | 850 ① | (4) | 2,000 | (2) | 3,250 | (3) | 750 |
| 44 | ناتج طرح | 17 = | 613 - 24 | | | | |
| 195 | 567 ① | (| 434 | ② | <u>366</u> | (3) | 807 |
| 45 | في أي عد <mark>د</mark> مما يلي تكون قي | The second second | | | | | |
| R | 780,324 | (4) | 892,703 | (2) | 82,105,432 | (3) | 8,751,049 |
| 46 | | - | | UND. | | J. | |
| 1 | 22 (†) | (4) | | (2) | 62 | (3) | 50 |
| 47 | الصيغة القياسية للعدد : 4 | | | ي | | 10 | |
| E | 4,125,302 | - | | 1 | 40,125,302 | | |
| 48 | مع لارا 316 جنيهاً ، صرفه | ه منها | 129 جنيهاً فأي التمثيا | | ريطية التالية يعبر ع | ن المبلغ | أ المتبقي معها ,, |
| a | ? 316 | (4) | 129 316 | (2) | 129 300 | (3) | 129 5 |
| 49 | للتحويل من ديسيمتر الي الم | | | (3) | 100 : " | 0 | 100 1 |
| 50 | أي نضرب في 10أي من الإجابات التالية هو | | نقسم علي 10 للعدد 32,582,346 لأة | | نضرب في <u>100</u> هن ؟ | 9 | نقسم علي 100 |
| 90 | 30,000,000 | _ | 32,600,000 | (<u>a</u>) | | (2) | 33,000,000 |



| _ | | | | | | | |
|--------|----------------------------|----------------|--------------------------------------|------------|-------------------------|----------|------------------------|
| (51) | 5 ساعات ، 20 دقيقة = | | | | | | |
| | 25 | (4) | 250 | ② | 320 | (3) | 620 |
| 52 | أي الجمل الأتية يعبر عن ع | علاقة ص | حيحة بين وحدات قيا، | س الكتا | ـة | 6 | |
| 6 | الجرام يساوي 1000 كجم | (4) | الكيلو جرام يساو <i>ي</i> 1000 طن | ② | الجرام يساوي 1000 طن | <u>a</u> | الطن يساوي 1000 كجم |
| 53 | اذا كان عدد سكان احدي ا | الدول 03 | 5,672,4 نسمة فإن اا | قيمة ا | لكانية للرقم 5 هي | | |
| 200 | أ ألاف | (4) | مئات الألاف | (2) | ملايين | (3) | عشرات الملايين |
| (54) | تقضي نادية 7 ساعات في ا | المدرسة | ، إذا اردنا حساب اليوم | الدراسي | ي لنادية بالدقائق فإن | ننا | <u> </u> |
| y y | أ نجمع 7 مع 60 | - | | | نضرب 7 في 60 | 1 | نضرب 7 في 24 |
| (55) | العدد 1 مليار و 235 مليور | ناً و 127 | يكتب بالصيغة القياس | ىية ,,,, | ,,,,,,,, | | |
| ال دري | 1,127,000 | | | | | <u>a</u> | 2,772,351 |
| (56) | تقريب العدد 34,089 لأقر | ب عشرة | : ألاف هو | | | | |
| 2 | 34,000 | (4) | 30,000 | @ | 34,090 | <u>a</u> | 35,000 |
| (57) | الصيغة القياسية للعدد ثم | بانية عش | بر مليوناً وستمائة وخ | مسة ألا | 'ف هی ,,,,,,,, | | |
| 97 | 18,605,000 | 1000 | | | | a | 18,650,000 |
| (58) | 452,140,001 | - | 0,000 + 40,000 + 1 | 50,00 | | | |
| | <u>≤</u> (1) | (4) | | ② | | a | غير ذلك |
| (59) | القيمة المكانية للرقم 9 في | العدد 25 | 23,904,7 | | JA 400 | | |
| ~ | أ مئات الألوف | | | | عشرات الملايين | a | مئات الملايين |
| 60 | أي من المسائل التالية تمثل | ۔ خاصیا | ة الإبدال في الجمع ؟ | | | | |
| | 492= 492 + 635 | 635+ | | (4) | 0+847=847 | | |
| | = (18+2)+16 | 36 | | | 132 = 1+131 | | |
| 20 | RO W | 3 | My J | | 70 | - 6 | 9 124 |

السؤال الثاني اكمل العبارات التالية بالاجابة المناسبة

- 50,000 + 6,000 + 200 + 10 + 4 = 56,214
 - العنصر المحايد الجمعي هو 0.....
 - $5,346 + 3,652 = \dots 8,998 \dots 3$



- 10 أمثال العدد 8,200 = 8,200 أمثال العدد 10
- 3 (5) د قائق ، 20 ثانية =ثانية
- 6 اذا كانت d + 75 = 122 فإن قيمة d تساوي47........
 - 7 العدد 4,965 ≈لأقرب ألف
 - 8 کم ، 55 م = 27,055..... م
- 9 ابريق به 10 لترات من الماء ، فإن حجم الماء فيه بالمليلترات 10,000
- قرأت ايمان 96 صفحة من كتاب في الأسبوع الأول و 153 صفحة في الأسبوع الثاني وتبقي 35 صفحة فإن عدد صفحات الكتاب = 284 + 35 + 153 + 96
 - اذا كانت القيمة المكانية للرقم 7 هي مئات الألوف ، فإن قيمته 700,000
 - 12 قيمة الرمز H في المعادلة 3,410 = 1,590 = H هي
 - 7,321,504 الصيغة الممتدة للعدد 7,321,504 هي -1,000+1,000+1,000+20,000+300,000+300 13
 - طندوق كتلته 5 كجم و 700 جم فإن كتلته بالجرام = 5,700 جم
 - (15) أكبر عدد مكون من الأرقام 5 ، 9 ، 3 ، 7 ، 1 ، 8 هو 987,531
 - 6) في النموذج الشريطي المقابل قيمة B = 160
 - الصيغة القياسية للعد اربعمائة وتسعة هي 409
 - 91,024 + 32,549 =.....<u>123,573</u>..... 18
 - (19) العدد 14,543,118 ≈ 14,540,000 لأقرب عشرات الألوف
 - و م =<u>500</u>..... = 5 م
 - (21) العنصر المحايد الجمعي مضاف إليه 9 يساوي 9
 - 22 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 2 ، 0 ، 5 ، 3 هو 5,320
 - اذا كان مه أحمد 100 جنيه ، وكان مجموع ما معه ومع صديقه 350 جنيه فإن عدد الجنيهات مع صديقه = 23جنيهاً
 - 24 ساعة وربع =<u>75</u>.....دقيقة
 - وقع قيمة الرقم 3 في العدد 32,174,265 هي<u>30,000,000</u>.....
 - وهي ملايين المعانية للرقم 3 في العدد 23,174,265 هي ملايين
 - 4 دقائق ، 20 ثانية =ثانية
 - 28 أسبوع ويومان =<u>9</u>.....يوم
 - 284,615 106,392 =.....<mark>178,223</mark>..... **29**

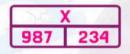


- (30) أصغر عدد يمكن تكوينه من الأعداد 3 ، 1 ، 0 ، 8 ، 5 ، 9 هو<mark>103,589</mark> ...
 - (31) 500 عشرة =5,000.....
 - من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول $\mathbf{Z} =33,090....$ 32
 - 33 358,802 - 36,691 = 322,111
 - 34) من النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول R =1,001.....
 - 35) 96 ساعة = 4يوم
 - 36 أصغر عدد مكون من الأرقام 4 ، 6 ، 0 ، 7 ، 2 هو 20,467
 - 37 القيمة المكانية للرقم 9 في العدد 769,532 هيألاف
 - 38 أكتب بالصيغة القياسية 34 مليوناً و 97 ألفاً 34,097,000
 - 39 في المعادلة 300 = 125 + A ، قيمة A=..... 175
 - 40 العدد 397,532 ≈ 400,000 لأقرب مئات الألوف
 - **4**1 العدد مليون يساوى 10 مرات منمائة ألف
 - 42 في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول y يساوي ..<mark>3,310</mark>.
 - 43 284,615 - 106,392 =.....178,223.....
 - 44 234 + 566 =.....<mark>800</mark>..... 45)
 - 20 عشرة =200
 - 46 897 سم = 8 97 سم
 - 47 5 أ<mark>متار =500</mark>سم
 - 48 القيمة المكانية للرقم 9 في العدد 891,782 هيعشرات الألوف
 - 49 8 أمتار و 45 سم =845سم
- 50 مدرسة بها 300 تلميذ بالصف الرابع الابتدائي فإذا كان عدد الأولاد 180 ولداً فإن عدد البنات = 120 بنتّ ...
- (51) اذا تحرك القطار من المحطة الساعة 5:20 مساءاً ووصل الي المحطة التالية بعد 48 دقيقة ، فسيصل القطار الي المحطة التالية الساعة 6:08
 - (52) 70,000,000 + 126,000 + 450 = 70,126,450...
 - **53** 3 ساعات =دقيقة
 - 54 قيمة الرقم 9 في العدد 9,230,478 هي<mark>9,000,000</mark>....
 - (55) 7 لترات ، 40 ملل = 7,040 ملل

| Ten 1 | 3 |
|-------|-----|
| 901 | 100 |



- 35 کجم 862 جم = 862 مجم 35,86<u>2</u>.....جم
- 57 قيمة الرقم 6 في العدد 62,130,478 هي <mark>60,000,000</mark>
- اذا كانت قيمة الرقم 4 هي 4,000,000 فإن قيمته المكانية هيملايين
 -354 + (116 + 243) = (354 + 116) + 243 59
 - 7,351 4,276 =..... 3,075..... 60
 - 61 7 کجم ، 300 جم = <u>7,300</u> جم
 - \dots 1,000,000,000 = 1,324,072,569 قيمة الرقم 1 في العدد 62
 - 63 کجم 3,000 جم جم
 - 650 مم = 65 سم
 - في النموذج الشريطي المقابل قيمة المجهول X يساوي ... 1,221..



السؤال الثالث أجبعى الاسئلة الاتية

- ادخر خالد 645 جنيهًا ، وصرف منها 271 جنيهًا أوجد ما تبقي مع خالد . ما تبقى مع خالد ---- 374 جنيهًا = 271 - 645
- اشترك سيف و محمود في مشروع ، دفع سيف 154,326 جنيهًا ، ودفع محمود 251,248 جنيهًا ، فكم يكون مجموع ما دفعه سيف ومحمود ؟
 - مجموع ما دفعه سيف و محمود ---- 154,326 + 251,248 = 405,574
 - (3) اشترت لارا تفاحًا كتلته 8 كجم ، وعنبًا كتلته 2,500 جرام ، فما كتله ما اشترته لارا ؟ اجمالي كتله ما اشترته لارا ------
 - ط أكتب بالسنتيمتر 8 أمتار ، 45 سم 845 سم 845
- جسر من النمل يتكون من 142 نملة ، وجسر أخر يتكون من 165 نملة ما عدد النمل الموجود بالجسرين ؟ نملة 765 نملة 165 = 165 + 142
 - رتب الاطوال التالية تصاعدياً: 8 أمتار ، 8,000 سم ، 8 كيلو متر ، 8 مم 8 كيلومتر 8,000 سم 8 أمتار 8 مم
- أشترك سمير ومحمد في مشروع ، دفع سمير 342,650 جنيهاً ، فإذا كانت تكلفة المشروع 688,500 جنيه فما المبلغ الذي يجب أن يدفعه محمد ,
 - جنية 688,500 342,650 = 345,850
 - 8 اشترت سيلا عبوة من الحليب سعتها لتران ، شربت منها 1,200 مليلتر ، فما عدد المليلترات المتبقية من الحليب ؟ المتبقى من الحليب بالمليلتر ---- 800 = 1,200 2,000





- و تعمل نملة من الساعة 8:06 صباحاً الى الساعة 11:23 صباحاً ما المدة التي تعمل في النملة مدة عمل النملة = 3:17
- طريق طوله 675 كيلومتر ، قطع منه القطار مسافة 239 كيلومتر ، فما المسافة المتبقية التي سيقطعها القطار ؟
 - المسافة المتبقية = كم 436 = 239 675
 - اذا بلغ سكان محافظة مطروح 517,901 نسمة وعدد سكان محافظة جنوب سيناء 112,211 فما الفرق بين عدد سكان محافظة مطروح وعدد سكان جنوب سيناء ؟

 نسمة 405,690 = 112,211 517,901
- اشترت بسمة عبوتين من الحليب سعتها لترين شربت منها 1,200 ملليلتر ، فما عدد المليلترات المتبقية ؟ مللل 800 = 1,200 2,000
 - وصل أحمد الي المدرسة في تمام الساعة 8:00 صباحاً وغادر في تمام الساعة 1:30 ظهراً ، ما المدة التي قضاها أحمد بالمدرسة ؟
 - المدة التي قضاها أحمد بالمدرسة 5 ساعات و 30 دقيقة
 - مع مراد 690 جنيهاً واعطاه والده 380 جنيها أحسب عدد الجنيهات الكلي مع مراد ؟ جنية 1,070 = 380 + 690
- امتلأ خزان الوقود في السيارة بمقدار 35 لتر من الوقود وفي نهاية اليوم تبقي 15 لتر من الوقود بالخزان ، ما مقدار الوقود الذي استهلكته السيارة لهذا اليوم بالمليلترات ؟
 - الخطوة الأولى: لتر 20 = 15 35 ،،، الخطوة الثانية: ملل 20,000 = 20 لتر رتب الصيغ العددية التالية تنازلياً 900 ألف، 9 ملايين، خمسة ملايين، سبعمائة ألف، 550,223 550,223 - سبعمائة ألف - 900 ألف - خمسة ملايين - 9 ملايين
- قامت الدولة بتوفير تطعيم ضد فيروس كورونا فتم تطعيم 1,653,465 نسمه في المرحلة الأولى و 312,447 في المرحلة الثانية ، ما أجمالي عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم في المرحلةين معاً , نسمة 1,965,912 = 1,965,912 + 312,447
- يوجد 20,000 نملة في المستعمرة خرج منها 1,500 نملة بحثاً عن الطعام ، كم نملة لم تغادر المستعمرة ؟ نملة 18,500 نملة 18,500 نملة 18,500 نملة 18,500 نملة الم
 - لدي حسام 1,200 دقيقة في رصيد مكالماته بالتليفون المحمول ، فإذا استهلك منها حسام 700 دقيقة ، فما عدد الدقائق المتبقية في رصيده ؟
 - دقيقة 500 = 700 1,200 دقيقة 500 قضي سيف 12 دقيقة قناول الغداء $^{\circ}$
 - $12 \times 60 = 720$ عدد الثواني التي قضاها سيف في الغداء

تم بحمد الله

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم





eleting 18 age & many Ket amy

أنفسه ولا يسمح بالمتاجرة به





للسادة الزملاء للحصول على المذكرة وعليها بياناتك تواصل عبر الوائس توجد جميع المراحل

| الوحدة الأولى المحدة الأولى | مراجعة |
|---------------------------------------|--|
| 32 | 1 أكمل ما يأتي: |
| و أَلفًا و | ، ملايين = 8,543,765 =ملايين |
| م ، المليار هو أصغر عدد مكون من أرقام | 2 المليون أصغر عدد مكون من أرقا |
| ر، 9 ، 0 ، 3 ، 1) هو | (3) أصغر عدد مكون من الأرقام التالية: (7 |
| يين ، فإن قيمته تساوى | إذا كانت القيمة المكانية للرقم 2 هي الملام |
| قيمته المكانية هي | 5 إذا كانت قيمة الرقم 7 هي 700,000 فإن |
| هيه | 6 القيمة المكانية للعد 5 في العدد 567,980 |
| | 🕡 قيمة الرقم 7 في العدد 4,789,213 تساوي |
| | 8 الرقم الموجود في خانة الملايين في العدد 06 |
| ، أصغر عدد مكون من 6 أرقام مختلفة هو | |
| | 7 11m11 12 511 C 51 (11) |

- 11 7 مليون و 45 ألفًا و 17 يكته
- = 7,215,603 🔱
- 9,000,000 + 50,000 + 7,000 + 600 + 30 + 2
- 🐠 1 مليار و 245 مليونًا و 223 يكتب بالصيغة القياس

للسادة الزملاء المذكرة كاملة على المنهج بالكامل متقس

| ر المعطاة | الإجابات | حيحة من بين | الإجابة الد | 2 اختر |
|-----------|----------|-------------|-------------|--------|
|-----------|----------|-------------|-------------|--------|

| 🗓 قيمة الرقم 3 في العدد 51,236,478 هي | | العدد 51,236,478 هي . | 3 في | الرقم |) قيمة | 1 |
|---------------------------------------|--|-----------------------|------|-------|--------|---|
|---------------------------------------|--|-----------------------|------|-------|--------|---|

- 30,000 🔗 📗 300,000 ③ 3,000 \Theta 300 🕦
- 2 إذا كان عدد سكان إحدى الدول 65,724,033 نسمة فإن القيمة المكانية للرقم 6 هي
- 1 آلاف 3 عشرات الملايين \Theta مئات الألوف 🕒 ملايين
 - 3 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 3 ، 5 ، 8 ، 1 هو .
 - 8,531 1,853 👄 8,315 🗿 1,358 🕧
 - 4 القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 23,276,987 را آحاد الملايين الله عشرات الألوف عثات الألوف عثات الألوف عشرات الألوف عثات الألوف عثات الألوف الملايين الملا
- 302,125,004 3 40,125,302 🕙 412,532 🕒 4,125,302 🕦
 - 6 أي الأعداد التالية تكون فيها قيمة الرقم 8 هي 8,000 ؟
 - 148,502 😉 8,142,479 🕦 90,631 843,632 (3)
 - 7 قيمة الرقم 4 في عشرات الألوف تساوي
 - 4,000 🕞 400,000 3 400 🕧 40,000
 - العدد 67,059 مكون من أرقام
 - 4 (1) 7 ③ 6 🔗 5 9
- 9 العدد 1 مليار و 235 مليونًا و 127 بالصيغة القياسية هو ..
- 1,235,127 🔄 1,272,351 🕒 1,235,000,127 🕧 1,235,127,000 (3)

للسادة الزملاء المذكرة كاملة على المنهج بالكامل متقسمة وحدات 50 صفحة

عشرات الملايين 🥒 🥒

الصف الرابع الابتدائي التفوق في الرياضيات القصل الدراسي الأول [00] الصيغة القياسية للعدد : ثمانية عشر مليونًا وستمائة وخمسة آلاف هي 18,650,000 3 18,605 🔗 🥼 18,605,000 \Theta 18,000,605 (1) (1) من الصيغة ($(1,000 \times 8) + (0,000,000 \times 7)$ يمكننا تكوين العدد (1,000,000)78,000 🕑 70,080 🔗 7,008,000 \Theta 7,800 (1) (12) أي من الأعداد الآتية يحتوي على أكبر قيمة للرقم 6 ؟ 841,026 6,120 🕑 841,620 \Theta 8,541,260 🕦 $1,000 + 40 + 5 = \dots$ (13) 1,054 145 🕑 1,045 1,450 🕧 $(9 \times 10,000) + (7 \times 1,000) + (6 \times 100) + (5 \times 10) + (4 \times 1) = \dots$ 97,654 907,654 907,654 54,976 🕧 $(1 \times 10,000,000) + (4 \times 1,000) + (5 \times 1) = \dots$ (15) 10,400,500 ③ 10,004,005 🔄 10,040,500 🥯 1,485 🕧 $300,000 + 60,000 + 200 + 70 + 5 = \dots$. (16) 57,263 \Theta 36,275 3 3,600,275 (1) 360,275 (17) تقريب العدد: 64,089 لأقرب عشرة آلاف هو 65,000 ③ 60,000 @ 64,090 (1) العدد: 6,549,002,461 مقربًا لأقرب مليار هو لا يسمح بالمتاجر 9,000,000,000 ③ 7,000,000,000 ﴾ 4,000,000,000 ⑤ 5,000,000,000 ① شريب العدد 43,059 لأقرب عشرة آلاف هو 44,090 \Theta 34,000 🕧 45,000 (3) 40,000 🔗 ار ان الله للسادة الزملاء المذكرة كاملة على المنهج بالكامل متقسمة وحدات 50 صفحة 01022744086 5

TE STORY

ك ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة 3

- 🛈 المليار هو أصغر عدد مكون من 10 أرقام
- () القيمة المكانية للرقم 5 في العدد 9,008,527,000 هي مئات الألوف ()
- () هو 9874 عدد مكون من الأرقام (7 ، 8 ، 9 ، 4) هو 9874
- () هو 94,689 هو (9, 0, 6, 4, 8) هو (9, 0, 689)
 - 500 قيمة الرقم 5 في العدد 45,638 هي 500
 - <u>6</u> رقم آحاد الملايين في العدد 819,408,376 هو 1
- () 10,000,000 + 5,000 + 7 الصيغة المتدة للعدد : 10,005,007 هي 7 + 0,000,000 + 0
- 50,000 + 4,000 + 300 + 2 = 5,432
- العدد 1 مليار و 235 مليونًا و 127 بالصيغة القياسية هو 1,235,127
- <u>(1</u> العدد 8,532 مقربًا لأقرب ألف يكون 8,000 ()
- العدد 1,350 مقربًا لأقرب مائ<mark>ة</mark> يكون 1,000 مقربًا لأقرب مائة المكون 1,000 مقربًا الأقرب مائة المكون المكون
- 😃 العدد 389,364 مقربًا لأقرب مائة ألف يكون 400,000
- $()(1 \times 10,000,000) + (4 \times 10,000) + (8 \times 1,000) + (5 \times 1) = 1,485$
 - 🛂 قيمة الرقم 3 في العدد 125,350,987 هي 300,000 ()
- () 9,000 يساوى تقريبًا 9,000 لأقرب 1,000 يساوى تقريبًا 9,000 ()

مراجعة الوحدة الثانية 💽



🗓 أكمل ما يأتي:

7

3

بالمناظ

$$25 + 65 = \dots + 25$$
 (1)

 $458 + 342 = \dots$

2 🔗

3 3

3 غير ذلك

3 غير ذلك

8 = 5 + 3

التفوق في الرياضيات



2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

- 1) العنصر المحايد الجمعي هو
- 2 16 + 79 = 79 + 16 تسمى خاصية
- 🕧 الدمج 🔗 المحايد الجمعي \Theta الإبدال
 - . 13 (3 + 0 = 13 خاصية
- الإبدال 1 الدمج 🔗 المحايد الجمعي
 - 4 العنصر المحايد الجمعي مضافًا إليه 8 =
- 10 🗿 9 🔗
 - 5 أي مما يلي خاصية الدمج في الجمع ؟
 - 7 + 8 = 8 + 7 \bigcirc 5 + (3 + 7) = 15 \bigcirc 8 + 0 = 8
 - 6 كل مما يأتي من خواص عملية الجمع ما عدا . 🕧 الدمج
 - 🔗 التقدير الإبدال
- العنصر المحايد
 - آناتج طرح: = 15 69
 - 53 🕦 55 3
 - 1+(9+3) (1+9)+3 (8)
- 3 غير ذلك
- 9 الخاصية المستخدمة في المسألة التالية : 15 + (100 + 15) = (15 + 100) + 20 هي
 - 🕧 الدمج 3 غير ذلك الإبدال الجمعى 🔗 المحايد الجمعى

الصف الرابع الابتدائي التفوق في الرياضيات القصل الدراسى الأول 2,240 - 1,987 282 + 456 10 > 🔗 عير ذلك غير < (1) .. (11) (2+0)+18=....0 1 20 🗿 50 🔗 2 😉 (12) $91,024 + 32,549 = \dots$ 321,735 🔗 142,375 🕦 123,573 🕑 . (13) $616 - 250 = \dots$ 366 🔗 435 🗿 369 🕧 857 \Theta (14 تقريب العدد 7,450 لأقرب مائة هو 7,300 ③ 7,500 🕞 7,400 7,000 ① **(15)** $242,000 + 558,000 = \dots$ 80,000 3 6,000 🔗 70,000 \Theta 800,000 (1) 16 تقريب العدد 4,456 الأقرب ألف يساوى تقريبًا 5,000 🔄 44,222 (1) 4,400 (3) 4,000 👄 4 في المعادلة: 22 = 75 = a فإن قيمة: a + 75 = 51 🕙 47 \Theta 63 😉 33 🕦 18 يمكن إيجاد قيمة الرمز المجهول في المعادلات من خلال ... (الإبدال 🕧 التمثيل البياني 🔑 النموذج الشريطي 🤗 التقدير

ولا يسمح بالمتاجرة

نع علامة (\checkmark) أمام الهبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام الهبارة الخاط3

$$3$$
قيمة الرقم 4 في العدد $134,121,679$ هي $300,000$

$$14,154,120 + 0 = 14,154,120$$

The Kar

$$12 + (8 + 1) = (12 + 8) + 1$$

$$1,000$$
 تقدير ناتج جمع ($725+210$) لأقرب مائة هو $1,000$

الصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الأول

| : مُتلة الْآتية | أجب عن ال | أثم | اقر | 4 |
|-----------------|-----------|-----|-----|---|
|-----------------|-----------|-----|-----|---|

| Y | العرابيم الجب عن الإستله الإثيه : | |
|----------|--|--|
| لسادة | جسر من النمل يتكون من 142 نملة ويتكون جسر آخر من 165 نملة ، ما عدد النمل | Di |
| 3 | الموجود بالجسرين معًا ؟ (قرب الناتج لأقرب عشرة) | " \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
| な | : | ज हैं जि |
| 7 | | 1. A. O. |
| う | 2 قامت الدولة بتوفير تطعيم ضد فيروس كورونا ، فتم تطعيم 1,653,465 نسمة في المرحلة | ीं हैं |
| 4 | الأولى ، و 3,312,447 نسمة في المرحلة الثانية ، ما إجمالي عدد الأفراد الذين تم تطعيمهم | (AS) |
| 1 | في المرحلتين (قرب لأقرب مليون) | 3 |
| 30 | <u>.</u> | ال الم |
| 4 | | - T |
| 学派 | طريق طوله 675 كيلو مترًا ، قطع منه القطار 239 كيلو مترًا . ما المسافة المتبقية من الطريق | 2) Janes |
| 17.15 | حل : | ال ال |
| 13/10 | | التعريل |
| も | مدرسة بها 300 تلميذ بالصف الرابع الابتدائي ، فإذا كان عدد البنين 180 تلميذًا ، فما عدد | 1) 13 |
| ₹; = | البنات (قرب لأقرب مائة) | ·-J' |
| 9 | حل: | ال |
| ر الا | | ··· jamb |
| 184 | باع مخبز 1,232 قطعة زلابية في يوم واحد فإذا باع 867 قطعة زلابية في الصباح ، فما عدد | 2 The state of the |
| 3 | ع بع ما تبر المارية التي تم بيعها خلال باقي اليوم ؟ (قرب لأقرب مائة) | 1 |
| 豆 | حل: | ال الم |
| 3 | | 30 |

فرر

| 30 | لقصل الدراسي الأول | 1) | ** | *** | <u> </u> | | |
|------------------|---------------------------|-------------|--------------|-------------|---|-----------|--|
| ، أوجد عدد | ة من الإناث والباقي ذكور | 1,200 نملة | نعمرة ، منها | ة في المسن | 20,0 نما | يوجد 00 | 6 |
| | | 1 | رب ألف) | ز قرب لأقر | لذكور . (| | 3 |
| ••••• | | | ••••• | •••••• | •••••• | : J | الد ئي |
| | | | | ********* | | | - J. |
| فة المشروع | 34 جنيهًا ، فإذا كانت تكل | | | | | | (1) [4] . |
| | محمد ؟ | ب أن يدفعه | لغ الذي يج | ، فما المبا | 66 جنيه | | |
| *********** | | | | | • • • • • • • • • | | الأمور اع الأمور |
| | | #/ | | | | | / |
| 112 نسمة ، | سكان جنوب سيناء 2,211 | سمة وعدد | 517,901 ن | ن مطروح | بدد سکار | إذا بلغ ع | (8) X 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 |
| | نوب سيناء ؟ | د سکان جن | بطروح وعد | د سکان ه | ، بین عد | فما الفرق | 71 |
| | .00 | | , | | | : J | كا الد |
| | | | | | | | سمي اق |
| نحلة ، فما | حل بالخلية الأولى 1,324 | كان عدد الن | نحلة فإذا ك | 5,491 6 | لنحل به | خليتان ل | المالية المالية |
| | | | ? z | لية الثانيا | حل بالخ | | 4. |
| | | | •• [[| ••••• | | | ا الا الا |
| | | 197 | | | ••••••• | / | نسبها |
| ، اليوم التالي ، | ، وقطعت 345,600 متر في | اليوم الأول | 33 أمتار في | فة 2,403 | يارة مسا | قطعت س | 10 19 |
| | 700 | ليومين ؟ | يارة خلال ا | طعتها الس | نة التي قد | ما المساف | 2 |
| | | 22.7/./ | | | 0.0000000000000000000000000000000000000 | :J | الدا |
| *********** | •••••• | | •••••• | ••••• | • | | امتار |
| | | | | | | | 3 |
| | | | | | | | |

7

7

77

5

1

P

الوحدة الاولى

9

10

90

250

15

3

(3)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة ما يلي :

| ي خانه مئات الألوف في العدد 89,610,054 هو | يقم الموجود في | (1) IL |
|---|----------------|--------|
|---|----------------|--------|

(5) 9 1 8 6 1

8

- القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 23,904,725 هي
- (3) مئات الملايين مئات الألوف 9 🕐 عشرات الملايين 🥝 آحاد الملايين
 - (3) المليار أصغر عدد مكون من ارقام
 - 3 9 1 (4) قيمه الرقم 7 في العدد 27.351 هي

9

75

50,000

- (3) (1) 70 70,000 7,000 قيمه الرقم 2 في خانه عشرات الملايين هي
- 200,000,000 P (5) 200 20,000 200,000
- 6 اذا كان عدد سكان احدي الدول 65,724,033 نسمه فان قيمه القيمة للرقم 6 هي
- مئات الآلاف P آلاف عشرات الملايين (5) ملايين
 - 7 10 امثال العدد 7 يساوى

70

- 8 3 عشرات = 🖳 🖳 🚉
- <u>130</u>0.1 (5) 40 90 P 50
 - (9) 250 مائه =
 - (3) 1 9 0 25,000 100 5,200
 - 10 امثال العدد 430 =
- (3) (1) 4,000 430,000 4,300 **43,000**
 - (11) 500 عشرة = مائة

50

0

- 54 = 540 (12)
- (3) 9 مائة P ألف عثىرة مليون

9

| | | | 20 | 10 ضعف العدد 0(| ىماوي 0 | العدد ي | 13 |
|-----------------|-----|-----------------|-----------|---------------------|------------|--------------------|-------------|
| 20,000 | (3) | 2,000 | | 200 | | 20 | (P) |
| فكم يملك عمر من | | ذي معه الي عشرة | المبلغ ال | بعد عامين تضاعف | جنيه و | | <u>(14)</u> |
| | | | | | | المال ؟ | |
| 450 | (3) | 4,510 | | 45,000 | | 9,000 | 1 |
| | | | | 20,000 | •••• | 000 عشرة | 15) |
| غير ذلك | (3) | = | 9 | > | | < | |
| | | بة = | ة القياسب | ألفا و 314 بالصيغ | 175 | العدد 10 ملايين | 16) |
| 10,750,314 | (3) | 10,175,314 | 9 | 10,571,413 | 0 | 10,157,314 | 1 |
| **** | | و خمسه آلاف = . | , ستمائة | مانية عشر ميلونا و | لعدد : تُ | الصيغة القياسية ا | 17 |
| 18,605 | 3 | 18,605,000 | 3 | 81,605,000 | 0 | 1,860,500 | 1 |
| | 0 | سية | يغة القيا | 6,000 يكتب بالص | + 700 | العدد 1 + 20 + | 18 |
| 7,261 | (3) | 6,000 | (3) | 6,721 | | 1,276 | |
| | | | | <u></u> ، و ثلاثة = | للاثة آلاة | ثلاثة ملايين ، و ث | 19 |
| 3,003,300 | 3 | 3,003,003 | | 303,003 | 0 | 3,030,003 | (P) |
| | 1 | 1 | .000.0 | 000 + 6,000 + | | 3 = | 20 |
| غير ذلك | (3) | 9,656 | (2) | 960,666 | (3) | 9,006,056 | 1 |
| حر ـــ | _ | | | 100.000)+(| 8 × 10 | | |
| | , - | 110001000 | 400 | 100.000 / = (| | , | 21) |
| 3,580 | (3) | 3,005,008 | 9 | 3,500,800 | | 35,800 | 1 |
| | | | | 1,000,000 | | 234,567 | 22) |
| غير ذلك | (3) | = | | > | 0 | < | 1 |
| | | | | 206,35 | 4 | 206,345 | 23) |
| غير ذلك | (3) | = | (2) | > | | < | 1 |

800,000

9

غير ذلك

8 ملايين

| | | | 89, | 418,247 | | 89,418,147 | 25) |
|--------------|---------|---------------|------------|---------------------------|------------|--------------------|-----|
| غير ذلك | (3) | = | | > | | < | 1 |
| | 465,718 | ىر | ثمانية عث | فا و تسعمائة و أ | و ستون ألا | أربعمائة وخمسة | 26) |
| غير ذلك | 3 | = | | > | | < | 1 |
| | | | 5,045,0 | 000 | لقا | 5 ملايين و 54 ا | 27) |
| غير ذلك | (3) | = | | > | | < | 1 |
| | | | | | بة صحيحة؟ | اي العبارات التالي | 28) |
| 4,646 = 4,66 | 64 (5) | 4,664 < 4,646 | | 4,646 > 4,664 | | 4,646 < 4,664 | 1 |
| | | | | 70 مائة | | 70 عشرة | 29 |
| غير ذلك | 3 | = | | _ > | | < | 1 |
| | | 70,0 | 000 + 2 | 00 + 30 + 2 | ***** | 8,416 | 30) |
| غير ذلك | (3) | = 5 | (2) |) > | | < | 1 |
| | | WHITE I | 3,47 | 5,004,104 . | 3, | 670,045,104 | 31) |
| غير ذلك | (3) | AC = 2 | (2) | 7> | | < | (1) |
| 6,2 | 201,351 | > 6,2035 | يحه هو 1 | للقة التالية صح | | الرقم المناسب الذ | |
| 3 | (3) | 2 | (2) | 1 | | 0 | 1 |
| | | | | ، عشرة الاف هو | Con | تقريب العدد 89(| |
| 35,000 | 3 | 34,090 | (2) | 30,000 | | 34,000 | 1 |
| 55,555 | 0 | 2.,,000 | | Jul. | و مائه هو | العدد 7,465 لاق | |
| 7,000 | (3) | 7,500 | (2) | 7,400 | | 7,460 | 1 |
| 1,000 | | 7,000 | | القرب عشرة الأقرب عشرة | 0 | ≈ 1,346 | 35 |
| 1,400 | (3) | 1,300 | | 1,350 | | 1,340 | 1 |
| 1,400 | | 1,000 | | o * 5 | | العدد 6,598 لأق | |
| | | | | | رب ،— ،ر | -1 0,000 100 | 9 |
| 7,500 | (3) | 7,000 | 9 | 6,500 | 0 | 6,000 | 1 |

| | | | ساوي |) مقربا لأقرب مليار يه | 6,549 | العدد 0,002,461, | 38 |
|---------------|-------------|-----------------|-------|------------------------|---------|--------------------|--------|
| 9,000,000,000 | (3) | 7,000,000,000 | 9 | 4,000,000,000 | | 500,000,000 | 1 |
| | | | | نرب الف = | ¥34 لأف | تقريب العدد 089, | 39 |
| 35,000 | (3) | 30,000 | 9 | 34,090 | 0 | 34,000 | 1 |
| | | لأقرب مليون | 32,5 | ريب للعدد 582,346 | الية تق | اي من الاجابات الذ | 40 |
| 33,000,000 | 3 | 32,000,000 | 9 | 32,600,000 | 0 | 30,000,000 | |
| | | | | | (| وال الثاني: اكمل | الس |
| | | ألفًا ، و | | ملايين ، و | | = 7,412,563 | 1 |
| ****** | | | | 5,234,69 هي | نعدد 4 | قيمه الرقم 3 في ا | 2 |
| | | ، 6 هو | 0 . ; | ن الارقام : 8 ، 1 ، 5 | رینه مر | أكبر عدد يمكن تكو | 3 |
| | <i>a,</i> . | 8 ,760 ,45 | 3 ,10 | لمليارات في العدد 20 | خانه ا | الرقم الموجود في | 4 |
| | <u></u> | 9 ، 8 هو | . 0 . | ن الارقام 4 ، 6 ، 2 | وینه م | أصغر عدد يمكن تك | (5) |
| | | | | ى العدد 125, 125 | | | |
| | | 2 | | - 10,281,54 تساوي | 1 | | |
| | / \ | | | | 1 | = 32,000 | |
| | | | 28 | ساوي 10 أمثال العدد | 201 | | |
| | | JI | | Karmasa. | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | 50.000 | | القا | | | |
| | | | | 000 + | | 7722 | |
| | ** | + , | | 10 Per/2000 | | | |
| | | | | بة هو | | | Sec. 1 |
| | | ، و سبعه عشر هي | الف | ملایین ، و خمسمائه | عدد 3 | الصيغة القياسية لا | (17) |

الصف الرابع الابتدائي

| الأقرب مائه ≈ 1,853 (18 × 1,853 (18 × 1,853 (18 × 1) |
|---|
| لأقرب ألف $pprox$ $pprox$ 35,213 $\stackrel{\textcircled{19}}{}$ |
| © 5,367,544 ∞ لأقرب مليون |
| ك 378,564 \cong $pprox$ 378,564 \cong كأقرب عشرات المواف |
| 22) تقريب العدد 487,051 لأقرب مائه ألف هو |
| 23 تقريب 46,073 لأقرب عشره الاف هو |
| السؤال الثالث اجب عما يلي |
| 1 اكتب الصيغة اللفظية للعدد 9 + 20 + 60,000 + 60,000 |
| |
| (2) اكتب الصيغة اللفظية للعدد 7,215,603 |
| |
| (ق رتب الصيغ التالية تنازليا |
| 984,108 (888,254 (1,000,000 (787,009 (8,198,210 |
| 127,382 · 273,105 · 218,476 · 82,937 |
| الهشام نوار |
| 35,740 ، 400 + 7,000 + 7,000 ، 27,825 ، ثلاثة وأربعون الفا ، و تسعة |
| > |
| (4) رتب تصاعدیا |
| 22,132 · 21,321 · 22,231 · 21,231 |
| →································ |
| 300 مليون ، 753,300 ، 5,321,502 ، 5,321,502 مليون |
|) |

الوحدة الثانية

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة

| | | | ي خاصيه | 7 تسمر | 13 + 0 = 713 | 1 |
|-----------------------|------------------------|----------------|------------------|-----------|------------------|----------|
| غير ذلك | نصر المحايد (ق) الجمعي | | الدمج | 0 | الابدال | 1 |
| | | ال في الجمع | بحقق خاصيه الابد | التالية ي | اي من المعادلات | 2 |
| 6 + 4 = 8 + 2 | 3 2 + 17 = 2 + 1 | 11 + 6 | 5 + 4 = 4 + 5 | 0 | 6 + 0 = 6 | 1 |
| | ***** | غي | ناصية الموضحة ه | 4) الذ | 0 + 21) + 36 | 3 |
| العنصر المحايد الجمعي | الطرح | (2) | الدمج | 0 | الابدال | P |
| | | J., | عمليه الجمع ماعد | واص | كل مما يأتي من ذ | 4 |
| التقريب | صر المحايد الجمعي | | الدمج | 0 | الابدال | P |
| | اويا | <i>h</i> – 1,5 | ة 3,410 = 90 | ، المعادا | قيمه الرمز h في | 5 |
| 7,000 | ③ 6,000 | (2) | 5,000 | 0 | 4,000 | 1 |
| | V' | تساوي | a عيمه a + 7 | 10 = | في المعادلة 930 | 6 |
| 325 | 3 230 | 9 | 225 | 0 | 220 | 1 |

7 من النموذج الشريطي المقابل قيمه المجهول m

(200 4700 4350 4580)

985 285 *m*

X 425 231

300 200

(8) من النموذج الشريطي المقابل قيمه المجهول x
 (8) من النموذج الشريطي المقابل قيمه المجهول x

9 اي من المعادلات التاليه يعبر عن النموذج الشريطي

 $(X + 200 = 300 \cdot 300 + X = 200 \cdot X = 300 + 200 \cdot X = 300 - 200)$

شع مريم 316 جنيها صرفت منها 129 جنيها اي نموذج شريطي يعبر عن المبلغ المتبقي x?

| 31 | 6 |
|-----|---|
| 129 | X |

| λ | (|
|-----|-----|
| 316 | 129 |

| 12 | 29 |
|----|-----|
| X | 316 |

| χ | T |
|-----|----------|
| 129 | 316 |

السؤال الثاني : اكمل

| 1 العنصر المحايد الجمعي هو |
|---|
| (2) الخاصية المستخدمة في : 7 + 4 = 4 + 7 هي |
| 2,560 + 3,439 = 3 |
| 7,325 + 5,124 =4 |
| 5,667 + 3,156 = 5 |
| 1,452 + 3,781 = 6 |
| 6,859 + 9,765 = |
| 91,024 + 32,549 =8 |
| 453,926 + 190,432 = |
| 789 – 329 = 10 |
| 3,548 - 1,672 = 1 |
| 2,617 – 1,716 = 12 |
| 53,624 – 12,240 = |
| 142,344 – 53,302 = |
| 65,479 – 29,035 = (15) |
| 358,102 – 36,691 = 16 |
| |

9.901 | 1.000

284,615 – 106,392 = 17

(8) اذا كان 25 = 12 + d فان قيمه d = ...

a - 500 = 900 اذا کان a - 500 = 900 فان a - 500 = 900

(12 اذا كانت 730 + a = 830 فان قيمه a =

اذا كانت c=751 فان قيمه الرمز c=751 فان قيمه الرمز c=751

السوال الثالث : أجب عما بلي

| 1) لدى طه 2,150 جنيها و لدى اخيه 1,020 جنيها كم لدى الاثنين من نقود ؟ |
|--|
| (2) اشتري سامي و احمد في مشروع دفع سامي مبلغ 25,607 جنيها ، و دفع احمد 22,300 جنيه فما اجمالي تكلفه المشروع ؟ |
| ③ اشتري محمد لاب توب بمبلغ 9,250 جنيها و هاتفا محمولا بمبلغ 4,750 جنيها احسب ما دفعه محمد ؟ |
| (4) زار المتحف المصري 62,000 زائر في شهر يناير و 46,125 زائر في شهر فبراير فكم زائرا للمتحف المصري في الشهرين ؟ |
| 5 ادخر خالد 645 جنينها و صرف 271 جنيها اوجد ما تبقي مع خالد ؟ |
| قطار به 1,540 راكبا فاذا نزل في احدي المحطات 1,243 راكبا . فكم راكبا تبقي بالقطار؟ |
| آذا كان مع احمد 14,150 جنيها و مع صديقه 10,275 جنيها فما الفرق بين ما مع احمد و ما مع صديقه؟ |
| 8 زار الهرم الاكبر 59,000 زائر في شهر يناير و من المتوقع ان يكون عدد الزوار 85,340 زائر قبل نهايه شهر فبراير ما عدد الزوار الذين يجبب حضورهم للوصول الي هذا العدد؟ |
| و اشترى انس بنطلونا بمبلغ 250 جنيها و قميصا 120 جنيها و حذاء بمبلغ 190 جنيها . كم دفع انس ؟ |
| الله مع هناء 1,645 جنيها اشترت حقيبة بمبلغ 315 جنيها و اشترت حذاء بملبغ 465 جنيها . كم جنيها تبقى معها؟ |
| الشترى أمير ساعة بمبلغ 3.250 جنيها و هاتفا محمولا بمبلغ 5,650 جنيها فاذا كان معه 10,000 جنيه فكم يتبقى معه ؟ |
| |

الوحدة الثالثة

الصف الرابع الابتدائي

(السؤال الاول : اختر الإجابة الصحيحة

| | | | لقدم هي | طول ملعب کره ۱۱ | ة لقياس م | الوحدة المناسبا | 1 |
|----------------|-----|--------------|---------|----------------------|--------------|----------------------------------|-----|
| المليمتر | 3 | السنتيمتر | (2) | الكيلو متر | 0 | المتر | 1 |
| | | | | م | | 50 كم = | 2 |
| 50 | (3) | 500 | | 5,000 | 0 | 50,000 | |
| | | | | ت | سنتيمتران | لكتابه 50 مم بال | 3 |
| نطرح 10 | (3) | نجمع 10 | | نقسم ع <i>لي</i> 10 | 0 | نضرب في 10 | 1 |
| | | | | | | 423 سم = | 4 |
| 3 م و 42 سم | 3 | 4 م و 23 سم | (2) | 42 م 3 سم | | 23 م و 4 سم | 1 |
| 9 | | R | | مترا | 45 مترا | 5 كيلو مترات ، | (5) |
| 5,045 | 3 | 5,000,045 | 9 | 455 | 0 | 545 | 1 |
| | 1. | | V | + 25 سلم | م - | 525 سم = | 6 |
| 10 | 3 | 2 | 9 | 5 | 0 | 52 | 1 |
| V | | | | سنم | ············ | 9 م + 25 سم = | 7 |
| 295 | (3) | 592 | 9 | 925 | | 229 | |
| | | 3.3 | هي | له سلسله ذهبیه | لقياس كتا | الوحدة المناسبة | 8 |
| الجرام | (3) | المطن | | الكيلو جرام | 0 | المتر | |
| | | | | يلوجرام | ام الي الك | للتحويل من الجر | 9 |
| نقسم علي 1,000 | 3 | نقسم علي 100 | 3 | نضرب ف <i>ي</i> 000, | | نضرب ف <i>ي</i> 100 | 1 |
| | | | جم | جم ، | ک | 8,200 جم | 10 |
| 20 4 8 | (3) | 20 ، 80 | | 8 ، 200 | 0 | 2 · 8 | |
| | | | , جراما | = \ | 35 جرام | 9 كيلوجرام و 0 | 11) |
| 9 350 | (3) | 1 000 | | 350 | 0 | 9 000 | P |

827

7,500 جم

50

500

1,150

50

(

9

7.028

6 کجم

5 ملايين

1.000

1,250

4 لترات و 570

مليلترا

3,013

575

48

300

(5)

(3)

(5)

(3)

(3)

(5)

(5)

| جم | = | جراما | 28 | و | کجم | 7 | 12 |
|-------|-------|-------|----|---|---------|---|----|
| 38 38 | | | | | VII 101 | | |

287

و 3,000 جم

○ 728

P

(1)

(1)

(1)

(1)

13) اذا كانت 8,000 جم = 5 كجم + a فان a + 3,000

(14) 5 لترات = مليلتر

3 جم

500

50

1,350

و سرات =میس

(15) نصف اللتر =مليلتر

(16) علبه زيت سعتها 1 لتر و 250 ملل فان سعتها بالمليلتر = ملل

100

2,251

5.000

1,000 (5) 10,000 (5) 100 (6) 10

4,750 الليترا =.....

47 لترا و 50 © 4 لترات و صف مليلترا © 50 مليلترا الترات و نصف اللترا الترات و نصف اللترا اللترات و نصف اللترا

🗐 13 لترا و 30 ملل =ملل

3 43 **3** 13,030 **3** 1,330 **3**

20 و لترات ، و 575 ملل =ملل ملل

584 🕒 5,759 🥥 9,575 🕐

21) يومان =ساعة

③ 32 **❷** 24 **❷** 12 **③**

30

22) 5 دقائق = ثانیه

5

3 ساعات = دقیقه

180 (5) 30 (>) 72 (-) 60 (1)

9

(1)

20

120

غير ذلك

6

8:70

6:30

4:55 م

3

(3)

(5)

3

3

(5)

21

90

5

7:40

6:00

9

9

9

24 ثلاثة اسابيع و يوم = يوما

23

(1)

(1)

5:00

25 ساعه وربع الساعة = دقيقه

60 🥝 75 🜓

26 ساعتان ، و 20 دقيقه 140 دقيقه

22

27 14 يوما و 4 اسابيع = اسابيع

4
Ø

____ = 2 : 27 + 3 : 12 **②**

تستغرق حنان ساعه و نصف الساعه لعمل وجبه الغداء فاذا بداتا لساعه 10: 3 م فانها ستنتهي

9

السلعم كنان ساعه و تصف الساعة تعمل وجبة العراع قادا بدانا لساعة 10: 5 م قانها سنتهي الساعة 10: 5 م قانها سنتهي الساعة

السؤال الثاني : اكمل

5:39

ک و حینومترات =متر

③ الوحدة الانسب لقياس طول قلم رصاص هي

4 4 أمتار و 18 سم = سم

(5) 2 متر و 30 سم = سم

6 كيلوجرامات = جرام

7) 9,000 جرام = كيلوجرامات

8 كجم + 200 جرام = جرام

9 کجم + 3,250 جرام = جراما

| س 6,450 جراما = 6 كيلوجرامات ، و جراما |
|--|
| 🕕 5,505 جرامات = كجم + 505 جرامات |
| (12) اليوم = ساعة |
| 10 (13) ساعات =دقیقه |
| يوما 5 اسابيع =يوما |
| 72 🕕 ساعة = أيام |
| 10 اُيام = ساعة |
| 6 (17) 6 دقائق = ثانية |
| 18 ينام طارق 8 ساعات يوميا فإن المدة بالدقائق = |
| <u>(19)</u> يوم و 5 ساعات = ساعة |
| 10 20 ساعات و 30 دقیقه =دقیقه |
| 21 و 15 ثانیه = ثانیه |
| 4 <u>2</u> 4 أيام و 20 ساعة = ساعة |
| <u>(23)</u> أسبوعان و 3 أيام =يوما |
| = 1 : 30 + 8 : 15 24 |
| 1 2 3 3 42 5 5 5 2 3 5 5 5 5 1 3 5 5 5 5 1 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 |
| 26 عملت نمله من الساعة 05 : 7 صباحا حتى الساعة 25 : 8 صباحا فان مدة عمل النملة = |
| |
| السؤال الثالث : أجب عما يلي |
| 1 رتب الاطوال التالية تثارليا: |
| 8 أمتار ، 8.000 سم ، 8 كيلومترات ، 8 مم |
| ······································ |
| 2 اكتب بالسنتيمتر 8 أمتار و 45 سنتيمترا |
| |

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة 1 القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 23,174,265 هي المنات المنات 🖵 عشرات الألوف 🕒 آحاد الملايين 5 عشرات الملايين 2 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 7 في العدد هي آحاد الملايين فإن قيمته هي 7,000 5 70,000 7,000,000 700,000 3 إذا كان عدد سكان إحدى الدول 56,724,033 نسمة فإن القيمة المكانية للرقم 6 هي ... 5 عشرات الملايين ح آحاد الملايين - مئات الألوف 🚹 آحاد الألوف 10 أمثال العدد 430 = 430,000 5 43,000 4,300 430 H 35 = 350 5 ح ألف ا مائة 🚹 عشرة عير ذلك قيمة الرقم 6 في العدد 6,357,123 هي ... 6,000,000 60,000 60 🗻 600 7 مائة و خمسة و سبعون مليوناً ، و ثلاثة و عشرون ألفاً ، و أربعة تكتب بالصيغة القياسية 175,320,040 175,230,400 175,243 175,023,004 8 قيمة الرقم 3 في العدد 1,634,275 هي 300,000 5 30,000 > 3,000,000 = 3,000 9 الصيغة العددية 1 مليار ،و 235مليوناً 127 بالصيغة القياسية هي 1,235,127,000 5 1,235,127 2 1,272,351 1,235,000,127 10 في العدد 34,042 قيمة الرقم 4 الموجود في الألوف ... مثل قيمة الرقم 4 الموجود في خانة العشرات 10,000 5 1,000 > 100 > [11] العدد 173مليوناً ،و 904 ألفاً ،و 562 يكتب بالصيغة القياسية 731,904,265 173,409,600 173,904 173,904,562 12 مع عمر مبلغ 4,500 جنيه و بعد عامين أصبح ما معه 10 أمثال ذلك المبلغ ، فكم يملك عمر بعد عامين ؟ 45,004,500 5 45,000 4,510 9,000 1

640,000 5

3,600,275

65,000 5

100 5

عشرات الألوف

المستر في الرياضيات

 $600,000 + 40,000 = \dots$ 13

6,400

640

14 الصيغة الممتدة للعدد 10,005,007 هي

10,000,000 + 5,000 + 710,000 + 5,000 + 7

 $1,000 + 500 + 7 \ge$ 1,000 + 5,000 + 7 5

64,000

 $\dots = 400,000 + 500 + 30 + 7$ 15

57,263 \geq 360,275 \subseteq 400,537

16 تقريب العدد 64.089 لأقرب عشرة آلاف هو

60,000 64,090 64,000

17 في الصيغة العددية 234,568 الرقم 3 يقع في خانة

المليون 🖳 مئات الألوف العشرات العشرات

> 1 -0

18 العنصر المحايد الجمعي هو

19 أي من المعادلات التالية تحقق خاصية الإبدال في عملية الجمع ؟

5+8=3+10 5 3+18=3+11+7 7+8=8+7 8=0+8

13 = 0 + 13 تُسمى خاصية 20

العنصر المحايد الجمعي 5 لا شيء مما سبق الإيدال الدمج

10 >

 $18 + (0 + 2) = \dots 21$

0 5 2 > 20 50

 $32,549 + 91,024 = \dots 22$

132,735 142,375 5 321,735 123,573

214 - 135 = 23

79 349 5 719 > 200

المستر في الرياضيات

24 أي مما يلي يمثل خاصية الإبدال في الجمع ؟ 847 + 0 = 847635 + 492 = 492 + 6351 + 131 = 13216 + (2 + 18) = 36<u>25</u> تقريب العدد 7,450 لأقرب مائة هو 7,300 5 7,500 > 7,400 7,000 26 العدد 4,456 لأقرب ألف يساوي 5,000 4,000 4,400 5 44,222 <u>27</u> 15 = 15 + 0 تُسمى خاصية الإبدال العنصر المحايد الجمعى 5 غير ذلك الدمج 242,000 + 558,000 = 28 70,000 800,000 6,000 80,000 1 29 في النموذج الشريطي المقابل: قيمة الرمز w تساوي 250 350 440 > 600 3 100 420 30 إذا كان: 175 = 853 a فإن قيمة a تساوى 6,041 5 4,106 1,604 6,140 31 الجمع و الطرح عمليتان ح عکسیتان المتماثلتان المتشابهتان عير ذلك 32 خاصية + 7 = 7 + 13ح العنصر المحايد الجمعي عير ذلك الإبدال الدمج قيمة = k 33 في النموذج الشريطي المقابل: 250 700 5 300 > 200 34 الوحدة المناسبة لقياس طول معلب كرة قدم هي ح السنتيمتر 🚹 المتر 🖳 الكيلومتر 5 الملليمتر

| رر شهراکتوبر 4 ابتدائي | مراجعة مقر | في الرياضيات | المستر |
|---------------------------------|--|--|--|
| | عرأ | ، و 125 متراً = م | 35 كيلومترات |
| 3,125 5 | 3,152 | 2,235 | 1,253 |
| | 1 | ام =ا | <u>36</u> 50,000 جر |
| 5,000 | 500 🗢 | 5 🖃 | 50 |
| | | 3 ملل = ملل | 37 لتراً و 0 |
| 3,013 5 | 43 > | 13,030 | 1,330 |
| | | ملل =مثل | 2 لترو 400 |
| 2,004 5 | 24,000 | 2,400 | 240 |
| | The state of the s | ······································ | 1 کم = |
| 10,000 5 | 1,000 | 10 💆 | 100 |
| | 15 | عتان = ساعة | 40 يومان و ساء |
| 50 5 | 62 > | 4 🖳 | 22 |
| | Y | | 41 يوم و 5 ساء |
| 35 5 | 15 2 | 62 | 29 🚹 |
| 83 5 | 38 > | 3 أيام = يوماً 32 🔄 | 42 5 أسابيع و الماييع و الماييع و الماييع و الماييع الماييع و الماييع و الماييع و الماييع و الماييع و الماييع |
| 05 2 | 36 | | |
| 7,210 5 | 01 2 | | 7 da 7 da 7 da 7 da 92 d |
| 7,210 | 91 🔁 | 712 | 82 1 |
| 000.000 | 007 (54 5 | رن من 6 أرقام هو احمد ممون | |
| 900,000 5 | 987,654 | | 986,750 |
| 600 5 | 700 | 698 لأقرب مائة هو <mark>= 800</mark> | 45] تفریب العدد 11 900 |
| سنم_ | | في النموذج الشريطي المق | |
| م 78سم 40,078 <mark>5</mark> | 478 |) ئي المودع المريسي المد 784 <mark>ك</mark> | 4,078 |
| -10,070 | 470 | | 500 عشرة |
| 50,000 | 5,000 | 510 | 500 <u>47</u> |
| 30,000 | 3,000 | 310 | 300 |
| | | | |

| سهراكتوبر 4 ابتدائم | مراجعه مقرر ت | الرياضيات | المستر في ا |
|---------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| | | = ساعة | 48 يوم و 10 ساعات |
| 45 5 | 34 > | 20 | 12 1 |
| | | كجم | 45 طن = |
| 4,500 | 45,000 | 450 | 45 |
| | _ | | 423 سم = |
| 4 م و 23سم | ح 3 م و 42 سم | | 42 م و 3 سم 51 = 247 |
| 22,416 5 | 22,426 | 22,610 2 | 22,610 |
| | | 1 | |
| | عشر مليوناً و ستمائة و | | · |
| 18,605 | 1,860,500 | 18,650,000 | |
| | . 6 | ﻪ = ثانية | <u>53</u> 4 دقائق و 20 ثاني |
| 280 5 | 260 | 240 | 200 |
| | | 9,00 لأقرب | $0 \approx 8,670$ العدد |
| ع عشرة | ح مائة | الف | 1 عشرة آلاف |
| = 0 | 2 3 | | 655 لترات = |
| 6,000 5 | 600 ≥ | 60 | 6 1 |
| | يساوي | 6,74 مقرباً لأقرب مليار | 56 العدد 19,001,551 |
| 8,000,000,000 5 | 6,700,000,000 | 7,000,000,000 | 6,000,000,000 |
| | | = يوماً | 57 4 أسابيع و يومان |
| 35 5 | 30 | 28 | 25 |
| | 1 1 1 | دقيقة | <u>58</u> 5 ساعات = |
| 300 5 | 250 > | 200 | 150 |
| | 7 | 65 مائة | 65,000 59 |
| عير ذلك | > > | < 🐸 | |
| صحيحة | ن الجملة الرياضية التالية | مكان المربع لتكور | <u>60</u> يمكن وضع الرقم . |
| | | 6,201,351 > | 6 , 20□,351_ |
| 0 5 | 1 > | 2 🖳 | 3 1 |
| 0101205401 | 5/3 6 | | مست عبد عبدالله |

| مهراكتوبر 4 ابتدائم | مراجعه مقرر ت | ب الرياضيات | المستر في |
|---------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| | | عشرة | 654 ألف = |
| 654 5 | 654,000 | 65,400 | 6,540 |
| | •••••• | الجمعي مضافاً إليه 10 = | 62 العنصر المحايد |
| 0 5 | 1,000 | 100 | 10 🚹 |
| | مترأ | . 45 متراً = | <u>63</u> 5 كيلومترات و |
| 5,045 | 5,450 | 455 | 545 |
| 5 0-6 | 56,′ هي | لرقم 6 في العدد 724,033 | 64 القيمة المكانية ا |
| 5 عشرات الملايين | ح آحاد الملايين | مئات الألوف | آلاف آلاف |
| | | الوقت | <u>65</u> من وحدات قياس |
| 5 الجرام | ح اليوم | الكيلومتر | اللتر ع |
| قطعة في الصباح ، | د ، فإذا باع المخبز 876 | 1 قطعة زلابية في يوم واد | <u>66</u> باع مخبز 232, |
| | قطعة | لتي يبيعها خلال بقية اليوم | فإن عدد القطع ا |
| 2,108 5 | 1,588 | 520 | 356 |
| | | ي العدد 5,374,896 هي | 67 قيمة الرقم 4 في |
| 4,000 5 | 400 | 40,000 | 40 1 |
| | | 5,9 لأقرب مائة هو | 68 تقريب العدد 90 |
| 5,100 5 | 5,900 | 5,000 | 6,000 |
| 1 /2 | -,) (| 940,669 | 940,668 69 |
| عير ذلك | = 🛂 | > 🖳 | < |
| 0 | | ن 6أرقام هو | 70 أصغر عدد مكور |
| 999,999 3 | 102,345 | 10,000 | 100,000 |
| | A | جم | 71 کجم = |
| 5 5 | 50 🔄 | 500 | 5,000 |
| | | ساعة | 72 أيام = |
| 600 3 | 420 🔁 | 240 | 24 |
| | | 50 هو | 73 أمثال العدد |
| 50,00 | 5,000 | 500 | 50 |
| | | | |

مراجعة مقرر شهرأكتوبر 4 ابتدائي المستر في الرياضيات 74] 23 مائـة = 23,000 \geq 2,300 \subseteq 230 23 5 75 كل مما يأتى من وحدات قياس الطول ، ماعدا ح الكيلومتر 1 الجرام 5 الملليمتر المتر الف ≈ 7,578 مناف 7,000 7,500 5 8,000 7,600 77 قيمة الرقم 1 في خانة مئات الألوف = .. 10,000 100,000 100 5 1,000 <u> 78</u> ساعة و 30 دقيقة = دقيقة 150 120 5 50 79 کم = 40,000 م 400 > 4,000 40 5 80 ساعة = دقيقة 1,000 5 120 60 45 81 الرقم الموجود في خانة العشرات الألوف في العدد 478,231 هو 2 5 82 أصغر عدد مُكون من 7 أرقام هو 1,000,000 🖸 عشرة ألوف 🔼 1,000,000 🚹 7 5 83 سم + 1 متر = 140 سم 400 5 4 > 40 140 84 واحد مليار [6,459,209 عير ذلك 85 8 في خانة مئات الملايين = 800,000,000 80,000,000 8,000,000 86 525 سم = أمتار + 25 سم

52

10 5

2 >

مراجعة مقرر شهرأكتوبر 4 ابتدائي المستر في الرياضيات 723 مسم = أمتار + 23 سم 72 5 3 > 7 88 علبة عصير سعتها 1 لتر ، و 500 ملل ، فإن سعتها بالمليلترات = مليلتر 1,005 15,000 1,500 89 8 متر = سم 800 > 80 80,000 8,000 5 90 للتحويل من الكيلوجرام إلى جرام 10,000× نضرب × 1,000 ≥ نضرب × 1,000 € 10 × نضرب 48 أ عنه = 4 5 أيام ح 3 أيام ا يوماً ب يومين .. أرقام 92 المليار هو أصغر عدد مُكون من 10 5 1,800 سم = 1,800 18,000 5 180 18 94 أسبوعان و يومان = يوم 9 5 16 > 48 **72 E** 95 اللتر من الوحدات المترية للقياس 5 السعة ح الوقت المحيط الطول الطول 7,000 مليلتر = 70 > 7,000 700 100 [97] ضعف العدد 360 = 360 -36 5 36,000 3,600 3 [98] و أيام = ساعة 48 > 36 72 5 24

السؤال الثاني: أكمل ما يلي

| Į | | |
|---|---|----|
| | أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 2، 0، 5، 8 هو | 1 |
| | قيمة الرقم 6 في العدد 61,230,478 هي | 2 |
| | الرقم الذي يقع في خانة آحاد الألوف في العدد 7,532 هو | 3 |
| | القيمة المكانية للرقم 3 في العدد 23,904,725 هي | 4 |
| | العدد يساوي 10 أمثال العدد 750 | 5 |
| | 500 عشرة = | 6 |
| | الصيغة القياسية التي تكافئ الصيغة العددية ثلاثمائة و سبعون هي | 7 |
| | العدد 25 مليوناً = ألف | 8 |
| | قيمة 5 في العدد 4,125,081 هي | 9 |
| | أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 5 ، 2 ، 0 ، 4 ، 6 ، 8 هو | 10 |
| | الصيغة الممتدة للعدد 10,005,007 هي | 11 |
| • | الصيغة القياسية التي تكافئ الصيغة العددية 625مليوناً ، و 438 ألفاً ،و200هي | 12 |
| | $ = (1 \times 10,000,000) + (4 \times 10,000) + (8 \times 1,000) + (5 \times 1) $ | 13 |
| 9 | القيمة المكانية للرقم الذي يساوي 100 مثل قيمة الرقم 3 الموجود في الآحاد هي | 14 |
| 1 | الصيغة القياسية له: ثلاثة ملايين ، و مائتين و أربعة عشر ألفاً ، و تسعمائة و ستة | 15 |
| ٦ | وثلاثين هي | |
| | العدد ستمائة و ثمانية و تسعون \approx (المقرب مائة) | 16 |
| | 225 + 1,275 = | 17 |
| | الخاصية المستخدمة في $(3+3)+1=3+(19+1)$ هي خاصية | 18 |
| | العدد 543,186 مقرباً لأقرب ألف يكون | 19 |
| | تقريب العدد 7,555 لأقرب عشرة هو | 20 |
| | 284,615 - 106,392 = | 21 |
| | | |

22 13 + 7 = 7 + 13 عاصية

23 العنصر المحايد الجمعي هو

قيمة الرمز المجهول a في المعادلة : a المعادلة a قيمة الرمز المجهول a في المعادلة : a

25 قيمة الرمز المجهول b - 53,500 = 75,200 في المعادلة: 150,500 - 53 هي

26 قيمة الرمز المجهول a في المعادلة: 151 = a 853 هي

153 + 135 = + 153 27

28 أمتار = سىم

29 مدم = م و 25 سم

12 كجم = جم

9,000 جم = کجم

1 كم = م

33 (7 لترات و 150 ملل) - 780 ملل =ملل

علبة عصير سعتها 1 لتر و 500 ملل فإن سعتها بالملليلترات = ملل

35 م = سم

27 كم و 55 م =م

4 كترات = ملل

8 كترات ـ 4,000 ملل = نتر

<u>39</u> 8 دیسم و 3 سم = سم

40 يومان و 2 ساعة =ساعة

10 أمثال العدد 8 =

42 مشرة = 600

43 الصيغة الممتدة للعدد 7,345 هي

45 أسبوع و يومان = أيام

المستر في الرياضيات

| | $\frac{46}{46}$ 4 دقائق و 20 ثانية $=$ ثانية |
|-------------------|--|
| 600 ألف و 902 هي | 47 الصيغة القياسية التي تكافئ الصيغة العددية 38 مليوناً و |
| | اسبوعان و يومان $=$ أسبوعان و يومان |
| | 8 أمتار و 45 سم = سم |
| | 13 + 0 = 13 تسمي خاصية $13 + 0 = 13$ |
| ملابلتر | 51 5 لترات و 225 ملل =ملل |
| 2 لتر 45ملليلتر | 52 العدد الناقص في النموذج المقابل هو |
| | $(1,000$ لأقرب $\approx 7,578$ |
| | 48 ساعة = يوم |
| | 55 سم = م و سم |
| ورة قياسية هي | <u>56</u> الصيغة العددية (25 مليوناً ، و 123 ألفاً ، و 4) في ص |
| 5,007,600 = (5 × |) + (7 ×) + (6 ×) 57 |
| | 120 دقيقة =ساعة |
| أَلْفًا ، و | <u>59</u> 736,104,592 =ملايين ، و |
| | |
| | ساعة ساعة |
| 3 4 | م و سم = م و سم |
| | |
| -17.0 | 8,645 + 1,234 = |
| | 50 مائة = |
| 8,76 هو | |
| | 67 قيمة الرقم 0 في العدد 10,281,546 تساوي |
| | ع (68 ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ ـ |
| | عشرة 17 مائة =عشرة |
| | |

(12)

المستر في الرياضيات

[70] 670 مائة =ألفاً $50,000 + 6,000 + \dots + 10 + 4 = 56,214$ 71 $10 + 4 = 5,614 + \dots + 10$ الصيغة الممتدة للعدد 10 + 4 = 5,614<u>73 ا 160 عشرة</u> 75 المليون أصغر عدد مُكون من أرقام 76 100 ضعف العدد 4,350 هي العدد 77 الصيغة اللفظية للعدد: 47,032 هي 78 (الأقرب مائة) (الأقرب مائة) (لأقرب ألف) ≈ 35,213 .. لأقرب $5,900,000 \approx 5,856,469$ [81] <u>82</u> 234 + (15 + 234) = (716 + 15) + 234 تُسمى خاصية ... $\dots + 492 = 492 + 635$ 83 8,706 84 النموذج الشريطي المقابل فيه: p = . 6,706 685 ديسم = سم 86 الوحدة الأنسب لقياس طول قلم رصاص هي [87] 3 كجم + 200 جرام = جراماً [88] 6,450 جراماً = 6 كيلوجرامات ، و [89] 5,505 جرامات = كجم + 505 جرامات 3,500 ملل = لترات ، ملل 15,000 متر = كيلومتراً 20 م ، 20 سم = سم 10 93 سم = مم 94] اليوم = ساعة

و 5 أسابيع = يوماً

96 ينام محمد 8 ساعات يوماً فإن المدة بالدقائق =

10 [97] ساعات و 30 دقيقة =

4 [98] 4 أيام و 20 ساعة =

= 1:30+8:15 99

[100] عملت نملة من الساعة 05 : 7 صباحاً إلى الساعة 25 : 8 صباحاً فإن مدة عمل النملة

101 14 يوماً = أسبوع

102 الساعة =دقيقة

103 5 دقائق + 37 ثانیة = ثانیة

72 104 ساعة = أيام

السؤال الثالث: أجب عما يلي

1 أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 6، 2، 7، 0، 5

700,000 + 60,000 + 20 + 9 + 100,000 + 60,000 أكتب الصيغة اللفظية للعدد

3 اكتب الصيغة اللفظية للعدد: 7,215,603

14

4 رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً:

900 ألف ، 9 ملايين ، 5 ملايين و سبعمائة ألف ، 550,233

•

آرتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً
 22,132 ، 21,321 ، 22,231

6 رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً 984,108 ، 888,254 ، 1,000,000 ، 787,009 ، 8,198,210

9 اشتري محمد لاب توب بمبلغ 9,250 جنيها ، و هاتفاً محمولاً بمبلغ 4,750 جنيها احسب ما دفعه محمد . المسلم المسلم

10 زار المتحف المصري 62,000 زائر في شهر يناير ، و 46,125 زائراً في شهر فبراير فكم زائراً للمتحف المصري في الشهرين ؟

11 ادخر خالد 645 جنيهاً ، و صرف منها 271 جنيهاً . أوجد ما تبقي مع خالد .

12 قطار به 1,540 راكباً ، فإذا نزل في إحدى المحطات 1,243 راكباً ، فكم راكباً تبقي بالقطار

[13] إذا كان مع أحمد 14,150 جنيها ، و مع صديقه 10,275 جنيها . فما الفرق بين ما مع أحمد و ما مع صديقه ؟

14 جسر من النمل يتكون من 142 نملة ، جسر آخر يتكون من 165 نملة ، ما إجمالي عدد النمل الموجود بالجسرين معاً ؟ ما تقدير الناتج ؟

المتبقية من الطريق ؟ و ما المسافة الفعلية المتبقية ؟ المسافة المتبقية عند المسافة المتبقية المتبقية عند الطريق المسافة الفعلية المتبقية ا

17 اشتري أمير ساعة بمبلغ 3,250 جنيهاً و هاتفاً محمولاً بمبلغ 5,650 جنيهاً ، فإذا كان معه 10,000 جنيه فكم يتبقى معه ؟

18 رتب الأطوال التالية تنازلياً: 8 أمتار ، 8,000 سم ، 8 كيلومترات ، 8 مم ال

19 اكتب بالسنتيمتر 8 أمتار و 45 سنتيمتراً ل

21 صندوق كتلته 4 كيلوجرامات و 200 جرام، فما كتلته بالجرامات؟

22 اشتري أحمد تفاحاً كتلته 8 كجم ، و عنباً كتلته 2,500 جرام ، فما كتلة ما اشتراه أحمد ؟

[23] اشترت رنا عبوة من الحليب سعتها لتران ،و شربت منها 1,200 مليلتر .ما عدد المليلترات

24 تمتلئ سيارة بمقدار 45 لتراً من البزين. ما عدد المليلترات المستخدمة لملء السيارة ؟

25 بدأ حازم تدريب السباحة الساعة 25: 7 صباحاً و استمر لمدة ساعة و 20 دقيقة ، متي انتهي حازم من التدريب ؟ السح

26 إذا بدأت حفلة عيد الميلاد الساعة 20: 6 مساءٍ ، وانتهى الساعة 50: 8 مساءٍ ، فما

27 اشترت هدي 3 أمتار من القماش ، فإذا استخدمت 230 سم في صناعة فستان ، فما عدد السنتيمترات المُتبقية من القماش لدي هدي ؟

[28] زجاجتان ، الأولي بها 2 لتر و 250 ملل ، و الأخرى بها 3,600 ملل من نفس السائل ما الفرق في كمية السائل بين الزجاجتين ؟

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة 1 القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 23,174,265 هي 💆 عشرات الألوف 🔁 آحاد الملايين 🔰 عشرات الملايين 2 إذا كانت القيمة المكانية للرقم 7 في العدد هي آحاد الملايين فإن قيمته هي 70,000 **7,000,000 700,000** 7,000 5 3 إذا كان عدد سكان إحدى الدول 56,724,033 نسمة فإن القيمة المكانية للرقم 6 هي ... 🚹 آحاد الألوف 🚤 آحاد الملايين 5 عشرات الملايين 4 10 أمثال العدد 430 = 430,000 5 43,000 4,300 430 35 = 350 5 📔 عشرة 🖳 مائة ح ألف عير ذلك قيمة الرقم 6 في العدد 6,357,123 هي ... 60,000 5 60 > 6,000,000 600 7 مائة و خمسة و سبعون مليوناً ، و ثلاثة و عشرون ألفاً ، و أربعة تكتب بالصيغة القياسية 175,320,040 5 175,230,400 175,243 175,023,004 8 قيمة الرقم 3 في العدد 1,634,275 هي 300,000 5 30,000 3,000,000 3,000 9 الصيغة العددية 1 مليار ،و 235مليوناً 127 بالصيغة القياسية هي 1,235,127,000 5 1,235,127 2 1,272,351 1,235,000,127 10 في العدد 34,042 قيمة الرقم 4 الموجود في الألوف=...مثل قيمة الرقم 4 الموجود في خانة العشرات 1,000 10,000 100 [11] العدد 173مليوناً ،و 904 ألفاً ،و 562 يكتب بالصيغة القياسية 731,904,265 **173,409,600 173,904 173,904,562 11** 12 مع عمر مبلغ 4,500 جنيه و بعد عامين أصبح ما معه 10 أمثال ذلك المبلغ ، فكم يملك عمر بعد عامين ؟ 45,004,500 45,000 4,510 9,000 1

المستر في الرياضيات

 $600,000 + 40,000 = \dots$ 13

6,400

640,000

3,600,275

5 عشرات الألوف

65,000 5

14 الصيغة الممتدة للعدد 10,005,007 هي

10,000,000 + 5,000 + 7

64,000

10,000 + 5,000 + 7

1,000 + 5,000 + 7 5

 $1,000 + 500 + 7 \ge$

 $\dots = 400,000 + 500 + 30 + 7$ 15

57,263 \geq 360,275 \leq

400,537

640

16 تقريب العدد 64.089 لأقرب عشرة آلاف هو

60,000 64,090 64,000

17 في الصيغة العددية 234,568 الرقم 3 يقع في خانة ...

ح المليون 🖳 مئات الألوف 🚹 العشرات

18 العنصر المحايد الجمعي هو

0

19 أي من المعادلات التالية تحقق خاصية الإبدال في عملية الجمع ؟

7+8=8+7 8=0+8

... 13 = 0 + 13 أسمى خاصية ...

الإبدال الدمج

 $18 + (0 + 2) = \dots 21$

20 50

 $32,549 + 91,024 = \dots 22$

321,735 123,573

214 - 135 = 23

79 -200

10 >

2 >

100 5

5+8=3+10 5 3+18=3+11+7

ك العنصر المحايد الجمعي 5 لا شيء مما سبق

0 5

142,375 5

349 5

719 >

132,735

المستر في الرياضيات

24 أي مما يلي يمثل خاصية الإبدال في الجمع ؟ 847 + 0 = 847635 + 492 = 492 + 6351 + 131 = 13216 + (2 + 18) = 3625 تقريب العدد 7,450 لأقرب مائة هو 7,400 7,000 1 7,500 7,300 5 26 العدد 4,456 لأقرب ألف يساوى 5,000 4,000 4,400 5 44,222 <u>27</u> 15 = 15 + 0 تُسمى خاصية ح العنصر المحايد الجمعي 5 غير ذلك الإبدال الدمج 242,000 + 558,000 = 28 6,000 80,000 70,000 800,000 29 في النموذج الشريطي المقابل: قيمة الرمز w تساوي 250 350 600 5 440 > 420 100 30 إذا كان: 175 = 853 a فإن قيمة a تساوى 6,041 4,106 1,604 6,140 31 الجمع و الطرح عمليتان غير ذلك ح عکسیتان 🚹 متماثلتان 🕒 متشابهتان 32 خاصية +7 = 7 + 13 خاصية العنصر المحايد الجمعي عير ذلك الدمج الإبدال 33 في النموذج الشريطي المقابل: 300 > 700 5 250 200 34 الوحدة المناسبة لقياس طول معلب كرة قدم هي ح السنتيمتر 🚹 المتر 🖳 الكيلومتر 5 الملليمتر

| ارر شهراکتوبر 4 ابتدائی | مراجعه مف | في الرياضيات | المستر |
|-------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|
| | ترأ | و 125 متراً = م | <u>35</u> 3 كيلومترات |
| 3,125 5 | 3,152 | 2,235 | 1,253 |
| • | | م =ما | <u>36 50,000 جرا</u> |
| 5,000 | 500 | 5 | 50 P |
| | | و ملل = ملل | <u>37</u> 13 لتراً و 30 |
| 3,013 | 43 ≥ | 13,030 | 1,330 1 |
| | 1 | ملل = ملل | 2 كنرو 400 2 |
| 2,004 | 24,000 | 2,400 | 240 |
| | = | ٠٩ | 1 كم = |
| 10,000 | 1,000 | 10 | 100 |
| _ | 15 | | 40 يومان و ساء |
| 50 5 | 62 🔁 | 4 🖳 | 22 |
| | · | ات = ساعة | <u>41</u> يوم و 5 ساع |
| 35 5 | 15 🔄 | 62 💆 | 29 |
| | 7 | | <u>42</u> 5 أسابيع و 3 |
| 83 5 | 38 > | 32 🕒 | 35 🚹 |
| 2 12 -01 | 7_0 | | 7 <u>43</u> متار و 2 |
| 7,210 5 | 91 2 | 712 | 82 |
| 6/4 | | ن من 6 أرقام هو | 44 أكبر عدد مكو |
| 900,000 | 987,654 | 999,999 | 986,750 |
| | | 698 لأقرب مائة هو | 45 تقريب العدد |
| سم 600 سم | 700 🗠 | 800 | 900 |
| 4 م 78سم | ابل هوأ | في النموذج الشريطي المق | 46 العدد الناقص |
| 40,078 5 | 478 | 784 | 4,078 |
| | | | <u>47</u> 300 عشرة |
| 50,000 | 5,000 | 510 | 500 1 |
| 01012054015 / .** | | 4.0 | |

| مهراكتوبر 4 ابتدائم | مراجعه مقرر ت | رياضيات | المستر في ال |
|---------------------|--|-------------------|-----------------------|
| | | = ساعة | 48 يوم و 10 ساعات = |
| 45 5 | 34 > | 20 | 12 |
| | | جم | 45 طن = ك |
| 4,500 5 | 45,000 | 450 | 45 🚹 |
| | | H / | 423 سم = |
| 5 4 م و 23سم | ح 3 م و 42 سم | 23 م و 4 سم | 🚹 42 م و 3 سم |
| | | 44,663 – 2 | 2,247 = 51 |
| 70 | 22,426 | | 22,610 |
| | عشر مليوناً و ستمائة و. | | |
| 18,605 | 1,860,500 | | 18,605,000 |
| | 92 | | 4 حقائق و 20 ثانية |
| 280 5 | 260 | 240 | |
| e 5. | 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1 | | 00 ≈ 8,670 العدد 54 |
| عشرة | ح مائة | الف الف | |
| | | | 65] لترات = |
| 6,000 5 | 600 | 60 | - 11 AVI 13 |
| | | A I S | 56 العدد 49,001,551 |
| 8,000,000,000 | 6,700,000,000 | 7,000,000,000 | 6,000,000,000 |
| 1 /1 | | = يوماً | 57 4 أسابيع و يومان = |
| 35 5 | 30 ≥ | 28 💆 | 25 |
| 0 | | دقیقة | 58 مساعات = |
| 300 5 | 250 | 200 | 150 B |
| | A | 6 مائة | 5 65,000 59 |
| عير ذلك | > ≥ | < 🐸 | = 1 |
| 4220 | الجملة الرياضية التالية | مكان المدرو اتكون | آهی در کن و ضع الدقو |
| - المريت | البعد الرياسية العالية | | N 1000 |
| State of | _ | | > 6, 20,351 |
| 0 5 | 1 2 | 2 | 3 1 |
| | | | |

| ر شهراکتوبر 4 ابتدائم | مراجعه مفر | ي الرياضيات | المستر في |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------|
| | | عشرة | 654 ألف = |
| 654 5 | 654,000 | 65,400 | 6,540 |
| | ••••• | الجمعي مضافاً إليه 10 = | 62 العنصر المحايد |
| 0 5 | 1,000 | 100 | 10 F |
| | مترأ | . 45 متراً = | 63 کیلومترات و |
| 5,045 | 5,450 | 455 | 545 |
| | | للرقم 6 في العدد 724,033 | |
| عشرات الملايين | ح آحاد الملايين | المنات الألوف المنات الألوف | الاف |
| | | | 65 من وحدات قيا |
| | ح اليوم | الكيلومتر | |
| 876 فطعه في الصباح ، | | 1 قطعة زلابية في يوم واح | |
| _ | | لتي يبيعها خلال بقية اليوم | _ |
| 2,108 5 | 1,588 | 520 | |
| 4.000 | 100 | ر العدد 5,374,896 هي | |
| 4,000 5 | 400 | 40,000 | |
| | | | 68 تقريب العدد 90 |
| 5,100 5 | 5,900 - | 5,000 | 6,000 |
| 2 3 2 () | | 940,669 | 940,668 69 |
| عير ذلك | = 2 | > 💆 | < |
| 0/1 | 4 | ن 6 أرقام هو | 70 أصغر عدد مكو |
| 999,999 5 | 102,345 | 10,000 | 100,000 |
| V_ A | | | 71 کجم = |
| 5 3 | 50 🔄 | 500 | 5,000 |
| | _ | | 72 أيام = |
| 600 5 | 420 > | 240 | 24 1 |
| | | ين من الأرقام 5 ، 7 ، 3 ، | |
| 3,475 | 3,457 | 7,543 | 7,534 |
| | | | |

مراجعة مقرر شهرأكتوبر 4 ابتدائي المستر في الرياضيات <u>74</u> 23 مائة = 23,000 \geq 2,300 \subseteq 230 23 5 75 كل مما يأتى من وحدات قياس الطول ، ماعدا ح الكيلومتر المتر المتر 5 الملليمتر 🚹 الجرام مرة به 7,578 ≈ألف 7,000 8,000 7,500 7,600 77 قيمة الرقم 1 في خانة مئات الألوف = 1,000 10,000 100,000 100 5 2 78 ساعة و 30 دقيقة = دقيقة 50 150 🗠 120 5 32 79 کم = 40,000 م 400 4,000 40 5 80 ساعة = دقيقة 120 > 45 1,000 5 **60 1** 81 الرقم الموجود في خانة العشرات الألوف في العدد 478,231 هو 2 5 3 > 82 أصغر عدد مُكون من 7 أرقام هو .. 9,999,999 كا عشرة ألوف 1,000,000 1 83 سم + 1 متر = 140 سم 400 3 4 > 140 40 84 واحد مليار 🔃 6,459,209 غير ذلك 85 8 في خانة مئات الملايين = 8 3 800,000,000 80,000,000 8,000,000 86 525 سم = أمتار + 25 سم 10 5 2 > 5 -52

المستر في الرياضيات

| | | أمتار + 23 سم | 723 سم = |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 72 5 | 3 > | 2 | 7 |
| ملیلتر | إن سعتها بالمليلترات = | 1 لتر ، و 500 ملل ، ف | 88 علبة عصير سعتها |
| 1,005 5 | 15,000 | 1,500 | 150 |
| | | ىم 📗 | <u>89</u> 8 متر = س |
| 8,000 5 | 800 ≥ | 80,000 | 80 🚹 |
| | | برام إلي جرام | 90 للتحويل من الكيلوج |
| 5 نضرب ×10,000 | ≥ نضرب × 1,000 | □ نضرب × 100 | 10 × نضرب <u>10</u> |
| | | | 48 ساعة = |
| 4 5 أيام | ح 3 أيام | _ يومين | إ يوماً |
| | ام | دد مُكون من أرق | 92 المليار هو أصغر ع |
| 10 5 | 9 🔁 | 6 | 5 🔢 |
| | | مثر | 1,800 ميم = |
| 18,000 | 1,800 | 180 | 18 🚹 |
| | | = يوم | 94 أسبوعان و يومان |
| 9 5 | 16 | 48 | 72 |
| | | المترية للقياس | 95 اللتر من الوحدات |
| 5 السعة | ح الوقت | المحيط | الطول الطول |
| 3 7 3 | | لتر لتر | 7,000 مليلتر = |
| 7 5 | 70 🔁 | 700 | 7,000 |
| 1 7 | | = 360 | 97 ضعف العدد (|
| 36 5 | 360 🔁 | 3,600 | 36,000 |
| <u>98</u> أيام = ساعة | | | |
| 72 5 | 48 ≥ | 36 | 24 |

السؤال الثانى: أكمل ما يلى

 قيمة الرقم 6 في العدد 61,230,478 هي 60,000,000 3 الرقم الذي يقع في خانة آحاد الألوف في العدد 7,532 هو <u>5</u> العدد 7,500 يساوي 10 أمثال العدد 750 500 عشرة = 500 6 العدد 25 مليوناً = 25,000 ألف 10] أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام 5 ، 2 ، 0 ، 4 ، 6 ، 8 هو الصيغة الممتدة للعدد 10,000,000 + 5,000 + 7 هي 7 + 5,000 + 5,00012 الصيغة القياسية التي تكافئ الصيغة العددية 625مليوناً ، و 438 ألفاً ،و 200هـ 625,438,200 $10,048,005 = (1 \times 10,000,000) + (4 \times 10,000) + (8 \times 1,000) + (5 \times 1)$ 14 القيمة المكانية للرقم الذي يساوي 100 مثل قيمة الرقم 3 الموجود في الآحاد هي مئات 15 الصيغة القياسية ل: ثلاثة ملايين ، و مائتين و أربعة عشر ألفاً ، و تسعمائة و ستة وثلاثين هي 3,214,936 (العدد ستمائة و ثمانية و تسعون $pprox \frac{698}{16} \approx \frac{700}{16}$ $225 + 1,275 = \frac{1,500}{1,500}$ 17 الذمج المستخدمة في (3+3)+1=3+(19+1) هي خاصية الدمج 18

المستر في الرياضيات

<u>13 | 7 + 7 = 7 + 13 كاصية</u> الإبدال

23 العنصر المحايد الجمعي هو الصفر

مي المعادلة : a=300 عيمة الرمز المجهول a=300 في المعادلة : a=300

قيمة الرمز المجهول f b في المعادلة : 53,500=75,200 هي f b=128,700

 $\frac{102}{26}$ قيمة الرمز المجهول a في المعادلة : 751 a=25 هي a=26

 $153 + 135 = \dots + 153$ 27

<u>28</u> 5 أمتار = <u>500</u> سىم

<u>29</u> 525 سم = <u>....</u> م و 25 سم

12 کجم = 12,000 جم

9,000 جم =9 عجم

1,000 عم = 1,000 م

علبة عصير سعتها 1 لتر و 500 ملل فإن سعتها بالملليلترات = $\frac{1,500}{1,500}$ ملل علبة عصير سعتها 1 علبة عصير سعتها 1 علبة عصير سعتها $\frac{34}{1,500}$

<u>55 35</u> م =<u>5,500</u> سم

27 كم و 55 م = 27,055 م

4,000 = 4,000 مال 4 كاترات

8 لترات - 4,000 ملل = لتر

83 ديسم و 3 سم = 83 سم

40 يومان و 2 ساعة = 40

7,000 + 300 + 40 + 5 الصيغة الممتدة للعدد 7,345 هي 40 + 5

صندوق كتلته 5 كجم و 700 جم ، فإن كتلته بالجرام = $\frac{5,700}{44}$

أسبوع و يومان = أيام أيام

46 4 دقائق و 20 ثانية = 260 ثانية

47 الصيغة القياسية التي تكافئ الصيغة العددية 38 مليوناً و 600 ألف و 902 هي 38,600,902

أسبوعان و يومان =
$$\frac{16}{100}$$
 أيام

المحايد الجمعي خاصية 13+0=13

ملل
$$=$$
 5,225 ملل عند الترات و 225 ملل مال 5,225 ملل

$$(1,000 ext{ (1,000}) ext{ $\frac{8,000}{1000} ext{ } \approx 7,578$$$

<u>56</u> الصيغة العددية (25 مليوناً ، و 123 ألفاً ، و 4) في صورة قياسية هي <u>25,123,004</u>

$$5,007,600 = (5 \times ...1,000,000) + (7 \times ...1,000) + (6 \times ...100)$$

سم
$$= 140$$
 سم $= 10$ سم و 140 سم $= 10$

$$\frac{7,000}{63}$$
 حرام جرام $\frac{7,000}{63}$

$$8,645 + 1,234 = \frac{9,879}{64}$$

66 الرقم الموجود في خانة المليارات في العدد 8,760,453,102 هو

$$0$$
قيمة الرقم 0 في العدد 0 0,281,546 تساوي 0 0.....

الفأ
$$32$$
 = 32,000 مالفاً

670 مائة = ألفاً

$$50,000 + 6,000 + ...$$
 $200 + 10 + 4 = 56,214$

$$5,000 + 600 + 10 + 4 = 5,614$$
 الصيغة الممتدة للعدد 72

$$1,000,000 + 300,000 + 2,000 + 6 = 1,302,006$$

(
$$^{\circ}$$
 کامرب ملیون) $5,000,000 \approx 5,367,544$

$$635 + 492 = 492 + 635 \boxed{83}$$

$$\frac{8,706}{P \mid 6,706} = P : 1 = \frac{2,000}{6,706}$$
 النموذج الشريطي المقابل فيه

$$3,200$$
 جرام = $3,200$ جرام عجم + 200

$$5,505$$
 جرامات =5 کجم + 505 جرامات

94 اليوم = 24 ساعة

<u>95</u> 5 أسابيع = <u>35</u> يوماً

9:45 = 1:30 + 8:15 99

1:20 عملت نملة من الساعة 0: 7 صباحاً إلي الساعة 25: 8 صباحاً فإن مدة عمل النملة 1:20

14 <u>101</u> 14 يوماً = أسبوع

<u>102</u> الساعة = <u>60</u> دقيقة

<u>103</u> 5 دقائق + 37 ثانية = <u>337</u> ثانية

<u>72 104 ساعة =3</u> أيام

السؤال الثالث: أجب عما يلي

أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 6، 2، 7، 0، 5
 أصغر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 6، 2، 7، 0، 5

أصغر عدد يمكن تكوينه هو 20,567

700,000 + 60,000 + 20 + 9 : أكتب الصيغة اللفظية للعدد 20 + 9 + 20

760,029 سبعمائة و ستون ألفاً و تسعة وعشرون

3 اكتب الصيغة اللفظية للعدد: 7,215,603

السحال

7,215,603 تكتب سبعة ملايين و مائتان و خمسة عشر ألفاً و ستمائة و ثلاثة

4 رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً:

900 ألف، 9 ملايين، 5 ملايين و سبعمائة ألف، 550,233

550,223 ، 900 ألف ، 5 ملايين و سبعمائة ألف ، 9 ملايين حسانة الف ، 9 ملايين حسانة ألف ، 9 ملايين من ملايين من ملايين ألف ، 9 ملايين من ملايين ألف ، 9 ملايين من ملايين ألف ، 9 م

5 رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً

22,132 (21,321 (22,231 (21,231

→ 21,231 · 21,321 · 22,132 · 22,231

```
مراجعة مقرر شهرأكتوبر 4 ابتدائي
                                                   المستر في الرياضيات
                                                   6 رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً
              984,108 ( 888,254 ( 1,000,000 ( 787,009 ( 8,198,210
        ⇒ 8,198,210 · 1,000,000 · 984,108 · 888,254 · 787,009
              7 لدى طه 2,150 جنياً ، و لدى أخيه 1,020 جنيهاً . كم لدى الاثنين من نقود ؟
       جنيه 3,170 = 2,150 = 3,170 • لدي الاثنين من نقود = 3,170 جنيه
         8 اشترك سامي و أحمد في مشروع. دفع سامي مبلغ 25,607 جنيهات، و دفع أحمد
                                        22,300 جنيه ، فما إجمالي تكلفة المشروع ؟
     • إجمالي تكلفة المشروع = 47,907 جنيه
                                                 جنيه 47,907 = 47,907 جنيه
     9 اشتري محمد لاب توب بمبلغ 9,250 جنيها ، و هاتفاً محمولاً بمبلغ 4,750 جنيها احسب
                                                                 ما دفعه محمد
      • ما دفعه محمد = 14,000 جنيهاً
                                                  4,750 + 9,250 = 14,000 جنيهاً
      10 زار المتحف المصري 62,000 زائر في شهر يناير ، و 46,125 زائراً في شهر فبراير
                                           فكم زائراً للمتحف المصرى في الشهرين ؟
                                            زائراً 46,125 + 62,000 = 108,125
                            • عدد الزائرين للمتحف المصري في الشهرين =108,125 زائراً
               11 ادخر خالد 645 جنيها ، و صرف منها 271 جنيها . أوجد ما تبقي مع خالد .
    • ما تبقى مع خالد = 374 جنيها
                                                         ونيها ً 374 = 374 منيها ً 645 - 271
   12 قطار به 1,540 راكباً ، فإذا نزل في إحدى المحطات 1,243 راكباً ، فكم راكباً تبقي بالقطار
    • عدد الركاب بالقطار المتبقين = 297 راكباً
                                                       راكباً 297 = 1,540 - 1,243
```

المستر في الرياضيات

[13] إذا كان مع أحمد 14,150 جنيها ، و مع صديقه 10,275 جنيها . فما الفرق بين ما مع أحمد و ما مع صديقه ؟

جنيهاً 3,875 = 10,275 - 14,150 - الفرق بين ما مع أحمد و ما مع صديقه 3,875 جنيهاً

14 جسر من النمل يتكون من 142 نملة ، جسر آخر يتكون من 165 نملة ، ما إجمالي عدد النمل الموجود بالجسرين معاً ؟ ما تقدير الناتج ؟

ال

• إجمالي عدد النمل الموجود بالجسرين = 307 نملة

142 + 165 = 307 نملة ناتج التقدير 310 = 170 + 140 + 170

15 طريق طوله 675 كيلومتراً قطع منه القطار مسافة 239 كيلومتراً ، فما تقدير المسافة المتبقية ؟ المتبقية ؟

السمال

• المسافة الفعلية المتبقية 436 كيلومتراً

كليو متراً 436 = 239 - 675

تقدير المسافة المتبقية 500 = 200 - 700

16 مع هناء 1,645 جنيهاً ، واشترت حقيبة بمبلغ 315 جنيهاً ، و اشترت حذاءً بمبلغ 465 جنيهاً كم جنيهاً كم جنيهاً تبقى معها ؟

• ثمن الحذاء و الحقيبة = 780 جنيها

• المبلغ المتبقي مع هناء = 865 جنيهاً

315 + 465 = 780

1,645 - 780 = 865 جنيهاً

17 اشتري أمير ساعة بمبلغ 3,250 جنيهاً و هاتفاً محمولاً بمبلغ 5,650 جنيهاً ، فإذا كان معه 10,000 جنيه فكم يتبقى معه ؟

• ثمن الساعة و الهاتف المحمول = 8,900 جنيها

• المبلغ المتبقى مع أمير = 1,100 جنيهاً

5,650 + 3,250 = 8,900

10,000 - 8,900 = 1,100

[18] رتب الأطوال التالية تنازلياً:

8 أمتار ، 8,000 سم ، 8 كيلومترات ، 8 مم

8 مم ، 8 أمتار ، 8,000 سم ، 8 كيلومترات 🚤

19 اكتب بالسنتيمتر 8 أمتار و 45 سنتيمتراً

ال حل

 $(100 \times 8) + 45 = 45 + 800 = 845$

20 لدي محمد 1,500 دقيقة في رصيد مكالماته بالهاتف المحمول

فإذا استهلك منه جزءاً و تبقي له في رصيده 700 دقيقة فما عدد الدقائق التي استهلكها محمد

1,500 b 700

دقيقة 800 = 700 – 800 دقيقة

21 صندوق كتلته 4 كيلوجرامات و 200 جرام، فما كتلته بالجرامات؟

ال

 $(1,000 \times 4) + 200 = 200 + 4,000 = 4,200$ جرام

22 اشتري أحمد تفاحاً كتلته 8 كجم ، و عنباً كتلته 2,500 جرام ، فما كتلة ما اشتراه أحمد ؟

السا

 $(1,000 \times 8) + 2,500 = 2,500 + 8,000 = 10,500$ جرام = جرام 300 جرام = جرام 10,500 عجم و 500 جرام

23 اشترت رنا عبوة من الحليب سعتها لتران ،و شربت منها 1,200 مليلتر ما عدد المليلترات المتبقية من الحليب ؟

ملل 1,000 × 2) - 1,200 = 2,000 - 1,200 = 800 ملل

المستر في الرياضيات

24 تمتلئ سيارة بمقدار 45 لتراً من البزين. ما عدد المليلترات المُستخدمة لملء السيارة ؟

 $1,000 \times 45 = 45,000$ ملل

25 بدأ حازم تدريب السباحة الساعة 25: 7 صباحاً و استمر لمدة ساعة و 20 دقيقة ، متي انتهى حازم من التدريب ؟

السحسل

8: 45 انتهي حازم من التدريب الساعة 45: 8

7:25+1:20=8:45

26 إذا بدأت حفلة عيد الميلاد الساعة 20: 6 مساءٍ ، وانتهي الساعة 50: 8 مساءٍ ، فما المدة التي استغرقتها الحفلة ؟

الحد

الساعة = 2:20=6:20=8 المدة التي استغرقتها الحفلة ساعتان و نصف الساعة

27 اشترت هدي 3 أمتار من القماش ، فإذا استخدمت 230 سم في صناعة فستان ، فما عدد السنتيمترات المُتبقية من القماش لدى هدى ؟

ال

 $(100 \times 3) - 230 = 300 - 230 = 70$

•عدد السنتيمترات المُتبقية من القماش لدي هدي 70 سم

28 زجاجتان ، الأولي بها 2 لتر و 250 ملل ، و الأخرى بها 3,600 ملل من نفس السائل ما الفرق في كمية السائل بين الزجاجتين ؟

 $3,600 - (250 + 1,000 \times 2) = 3,600 - (250 + 2,000) = 3,600 - 2,250 = 1,350$ الفرق في كمية السائل بين الزجاجتين = 1,350

أخنبار (الوحدة الأولى)

| عثال (1) أخنر الإجابة الصديحة | | | | | | مثال | |
|---------------------------------|--|----------------|--------|-----------|--------|------------------|-------------|
| | ا قيهة الرقم 8 في العدد 9,876,543 هي 8 | | | | | | |
| 8,000,000 | (a) | 8,000 | (جـ) | 800,000 | (Ċ) | 80,000 | (ĵ) |
| | | قام | ıî | ن من | مكور | الهليار أصفر عدد | (2) |
| 7 | (2) | 9 | (ج) | 11 | (ب) | 10 | (ĵ) |
| | 1 | | هو . | 5,300,000 | العدد | عدد المئان في | (3) |
| 530 | (2) | 530,000 | (ج) | 5,300 | (ب) | 53,000 | (ĵ) |
| | | | | | | 12 ٺھثل | (4) |
| غير ذلك | (a) | الأثنين معا | (ج) | 220 | (ب) | رقی | (ĵ) |
| | | | | = | ألفت = | 14 مليون و 960 | (5) |
| 140,960 | (a) | 14,960,000 | (جـ) | 1,400,960 | (ب) | 140,960,000 | (ĵ) |
| | | | | | = | 10 × 4,500 | (6) |
| 4,500,000 | (a) | 450 | (جــ) | 450,000 | (ب) | 45,000 | (ĵ) |
| | مليار | الرقم 3 في الر | . قيمة | ايينا | ی الم | قيهة إلرقم 9 ف | (7) |
| غير ذلك | (2) | | (جـ) | | (ب) | | (ĵ) |

| -:(2) أكمل | مثال |
|--|------|
| خمسة و سبعون مليون و ثلاثة الأف و خمسه لكنب بالصيغة القياسية = | 1 |
| 67 ألف = مائة | 2 |
| ربع المليون = ألفت | 3 |
| 253,100 ≈ 253,100 ألف | 4 |
| 145,001 يكنب بالصيفة اللفظية = | 5 |
| 234,145,001 يكنب بالصيفة النحليلية = | 6 |
| أصغر عدد مكون من 6 أرقام هو | 7 |
| (8 آِحاد و 1 مثاث) × 100 = | 8 |

| | | | | الصحيحة | إجابة | ، (3) أخنر ال | مثال |
|--|---------------------------------------|------------|-------|----------------|-------------------|-----------------|-------------|
| | نقريب العدد 234,624 لأقرب عشره ألاف = | | | | | | |
| 234,600 | (a) | 240,000 | (ج) | 230,000 | (ب) | 234,000 | (†) |
| | | | | يساوى | 420 | 10 أمثال العدد | (2) |
| 4,200 | (2) | 420,000 | (ج) | 42 | (中) | 42,000 | (ĵ) |
| | | ، 0 ، 8 هو | 4.2 | بنه من الأرقام | نکوی | أكبر عدد يهكن | (3) |
| 2,480 | (a) | 8,402 | (جـ) | 8,420 | (c i) | 2,048 | (ĵ) |
| ***** | | | = 1 | 2,000,000 | + 56 | 5,000 + 100 | (4) |
| 125,610 | (a) | 12,056,100 | (ج) | 1,256,100 | (ب) | 10,256,100 | (†) |
| | | 26 | ,798 | 7 في العدد | للرقم | القيهة المكانية | (5) |
| ألوف | (2) | عشرانے | (ج) | مثانے | (수) | أحاد | (†) |
| ? | مهاثلة | ی 10 کوماٹ | عبة ف | ا 424 ، كم د | ب بھ | كومة من الحبو | (6) |
| 420,400 | (a) | 4,240 | (ج) | 42,400 | (수) | 424,000 | (ĵ) |
| فى الصيغة العددية 33,455,436 ما الرقع الذي إزدادت قيهنه يهقدار 1000 ضعف بهذه الصيغة العددية ؟ | | | | | (7) | | |
| 6 | (a) | 3 | (جـ) | 4 | (中) | 5 | (ĵ) |

| (2) : - أكمل حسب المطلوب | مثال |
|--|------|
| كم ضعفا يساوى قيمة الرقم الموجود فى خانة آحاد الألوف عن قيمة مثيلة الموجود فى خانة العشرات (موضحا بهثال) | 1 |
| حلل العدد 537,306 بإسنخوام الصيغة المهندة . | 2 |
| أكنب 5 قيم مخنلفة للرقم 3 المناب المناب الم | 3 |
| رنب نصاعمی 935,147 ، 325,749 ، 243,266 ، 581,100 | 4 |
| قرب العدد 360 إلى أقرب مائة بإسنخدام إسنرانيجية نقطة الهننصف . | .5 |

أخنبار (1) الوحدة الثانية

| | | | | الصحيحة | إجابة | ر 1) أَخَنْر ال | مثال |
|-------------|-------|----------------------|--------------|--------------------|--------------|-------------------------|-------------|
| | | | = | نرب عشرة آلاف= | ទី្យ 34 | نقدير العدد 089, | (1) |
| 35,000 | (2) | 30,000 | (جـ) | 34,090 | (中) | 34,000 | (ĵ) |
| 400,000 | + 30 | ,000 + 2 | ان | رون ألفاً ، و أثنا | و عشر | أربعمائة و ثلاثة | (2) |
| غير ذلك | (2) | > | (ج) | | (ب) | < | (†) |
| | | | | ، قیهة T = | 2 فإن | 279 - T = 266 | (3) |
| 530 | (a) | 33 | (ج) | 13 | (中) | 3 | (ĵ) |
| | | ه في الجمع ؟ | جوعم | حقق الهحايد ال | نالية ن | أى المعادلات ال | (4) |
| 3+4=5+2 | (a) | 5×1=5 | (جـ) | 8+3=3+8 | (수) | 9+0=9 | (ĵ) |
| 47,605 + 63 | 3,395 | = | | | ••••• | | (5) |
| 140,960 | (a) | 111,00 | (<u>→</u>) | 1,400,960 | (ب) | 140,960,000 | (ĵ) |
| | | دال في الجمع . | | | الآنية | أى من المسائل | (6) |
| 7,012 | (a) | = 36 16 + (2+ 18) | (ج) | 0 + 847= 847 | (ب) | = 492 + 635 $635 + 492$ | (†) |
| | | | | ى هو | لجمعا | المنصر الهحايد ا | (7) |
| 3 | (2) | 2 | (جـ) | | (中) | 0 | (ĵ) |

```
مثال (2): - أكمل
                     إذا كان A - 400 = 800 فإن A = .....
                                                             1
                     العنصر المحايد الجمعى مضافا اليه 99 = .....
                                                             2
                          96,518
                                                             3
                              53,924
57,000 - 43,875 =
                                                             4
                     .... + 854 ، و نسمى خاصية .....
                                                             5
                        234,145,001 يكنب بالصيغة النحليلية = ....
                                                             6
                     أصغر عدد مكون من 7 أرقاح هو .....
                                    63 + \dots = 765 + 63
                                                             8
```

| | | | | الصحيحة | إجابة | ، (3) أخنر ال | مثال |
|--------------------------------|-------|-----------------------------------|------------------|-------------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------|
| | | خاصية | دكميا | ய் 17 + 74 : | = 74 | الخاصية 17 + | (1) |
| محاید ضربی | (a) | المحايد الجمعى | (→) | الدمج | (ب) | الأبدال | (ĵ) |
| | | | 1 - | 853 | | 894 – 754 | (2) |
| غير ذلك | (a) | > | (جـ) | .=. | (中) | | (ĵ) |
| | ھی | 43 جنيها كم نب | ها 36 | بها و صرف منا | 7 جنی | إدخر محهد 49 | (3) |
| 313 | (2) | 552 | (ج) | 421 | (ċ) | 624 | (ĵ) |
| | | ? | حيحة | جهلة رياضية ص | - 5 - | هل 5 – 8= 8 | (4) |
| نعم لأن الدمج محقق فى الطرح | (2) | لا لأن الدمج غير محقق فى الطرح | (ج) | لا لأن الأبدال غير محقق فى الطرح | (ب) | نعم لأن الأبدال محقق فى الطرح | (ĵ) |
| | | 182 | 2,766 | لة 5,734 + 5 | الهسأا | أقرب نانج لحل | (5) |
| 189,000 | (2) | 180,000 | (ج) | 175,000 | (, | 170,000 | (ĵ) |
| ? ä | مهاثل | ی 100 کوماٹ | عبة ف | ، 424 کی د | ب بھ | كومة من الحبو | (6) |
| 420,400 | (2) | 4,240 | (ج) | 42,400 | (ب) | 424,000 | (ĵ) |
| | | ******* | . = 1 | R + 2 فإن R | 60 = | إذا كان 425 | (7) |
| 215 | (a) | 153 | (ج) | 241 | (ب) | 165 | (†) |

| (2) : - أكمل حسب المطلوب | مثال |
|---|------|
| أوجه النائج بإسنخدام خواص عملية الجمع 46 + 53 + 56 +47 = | 1 |
| أوجد نائج ما يلى | 2 |
| أوجه نائج ما يلى | 3 |
| قطع أحمد بسيارنه 25 كم و قطع مرة إخرى 156 كم ، كم كيلومنرا قطعها | 4 |
| مع إيهان 2,738 جنيها ، أشنرت هدية لأخيها بهبلغ 1,884 جنيها و أشنرت شنطة بهبلغ 241 جنيها كم نبقى معها ؟ | 5 |

أخنبار (الوحدة الثالثة)

| | | | | الصحيحة | إجابة | ، (1) أخنر ا | مثال |
|-----------|--|--------|-------|---------------|--------------------|-------------------|-------------|
| | 5 م ، 34 سم = سم | | | | | | |
| 5,034 | (2) | 5,340 | (ج) | 534 | (ب) | 543 | (†) |
| | | | | 3,00 مليلٺر . | 0 = c | لنراذ | (2) |
| 300 | (2) | 30 | (ج) | 3 | (ب) | 2 | (†) |
| | | | | ۰۰۰ جو | | 53 كجى = | (3) |
| 5,000 | (2) | 20,030 | (ج) | 2,030 | (中) | 53,000 | (†) |
| | 41 | | دقيقة | ******* | عة = . | ساعة و ثلث الساء | (4) |
| 80 | (2) | 55 | (ج) | 20 | (ب) | 40 | (†) |
| | | | ساعة | | = | يومان وساعنان | (5) |
| 6 | (2) | 18 | (ج) | 50 | (<mark>수</mark>) | 30 | (ĵ) |
| | - X | ملل | | 78 ملل = | ل – 30 | 7 لٹرائے ، 150 ما | (6) |
| 6,370 | (2) | 370 | (ج) | 6,000 | (中) | 5,370 | (ĵ) |
| فإنه يكون | إذا بدأ شوط الهباراه الأول 25 : 8 مساءً ، و أننهى الساعة 33 : 9 مساءً فإنه يكون قد أسنغرق دقيقة | | | | | | (7) |
| 53 | (2) | 48 | (ج) | 45 | (ب) | 42 | (†) |

| ر 2) : - أكمل | مثال |
|--|------|
| 15 دیسی = سی | 1 |
| 5 كجى ، 700 جرام = جرام | 2 |
| إبريق به 10 لنر من الهاء فإن حجم الهاء فيه بالهليلنران = | 3 |
| 4 دقائق و 20 ثانية = ثانية | 4 |
| 42 + 3 : 10 دقیقة = = | 5 |
| 4 لثر ، 52 ملل = ملل | 6 |
| 8 منر ، 1 دیسی = دیسی 8 | 7 |
| 72 ساعة = أيام | 8 |

| | | | | الصحيحة | إجابة | ر 3) أخنر ال | مثال |
|--------------|---------|----------------------------------|-------|-------------------|---------|-----------------|-------------|
| | جو | | | ے = | ب 3, | 5 كجم – 420 | (1) |
| 5,580 | (a) | 3,580 | (ج) | 4,580 | (中) | 1,580 | (†) |
| | | جم | | | رائ = | 250 ملل ، 7 لئر | (2) |
| 5,270 | (2) | 2,750 | (ج) | 7,250 | (中) | 725 | (ĵ) |
| لدقائق فإننا | عادل با | ء اليوم ال <mark>دراس</mark> ى ل | حساب | المدرسة إذا أردنا | ب خالدا | يقضى عادل 6 س | (3) |
| نضرب6 فی 24 | (2) | نضرب 6 فۍ 60 | (ج) | نجمع 6 مع 24 | (ċ) | نجہع 6 مع 6 | (ĵ) |
| ملل | | ا بالهليلنراٺ = | سعنها | و 500 ملل ، فإن | 1 لٺر ﴿ | علبة عصير سعنها | (4) |
| 1,005 | (2) | 15,000 | (ج) | 1,500 | (수) | 150 | (†) |
| | 1 | | - 11 | | بای | 3 أسابيع و 5 أب | (5) |
| 26 | (2) | 25 | (ج) | 24 | (수) | 21 | (ĵ) |
| | | نرأ | ٠ م | | ىئر = | 8 كم ، و 50 م | (6) |
| 8,500 | (2) | 8,050 | (ج) | 850 | (수) | 5,800 | (ĵ) |
| | | ملل | | = | ملل | 9 لنرائے و 575 | (7) |
| 575 | (2) | 584 | (ج) | 5,759 | (中) | 9,575 | (†) |

| ل (4) : - أكمل حسب المطلوب | مثار |
|--|------|
| بدأ محمد العمل الساعة 15 : 7 صباحاً و أننهم الساعة 55 : 10 صباحاً أحسب الوقت المنقضى فى العمل ، | 1 |
| لدى عبير عبوة عصير سعنها 5 لنراك ، فإذا أسنهلكك منها 3,650 ملل ، فها عدد الهليلنراك الهنبقية فى العبوة ؟ | 2 |
| نسير نهلة 4 كيلومنراك فى اليوم الواحد ، إذا أسنهرك النهلة فى السير لهدة 5 أيام ، فها الهسافة النى نسيرها بالأمنار ؟ | 3 |
| رنب نصاعدیاً : 3 أمنار ، 999 سے ، 8 کے | 4 |

كراسة التقييمات

01018077084 01146470014

| الوجيانة الأماني | الومدة | تقييم | تڪليف 8 |
|-------------------|--------------------------|------------------------------|---|
| | العطاه : | صحيحة من بين الإجابات | السؤال الأول : اختر الإجابة ال |
| | | ً في العدد 945,803 ه | ① القيمة المكانية للرقم 9 |
| 🜖 مئات ألوف | 🕞 عشرات ألوف | <mark> </mark> آحاد ألوف | مئات (۱) |
| | | 576,3 | |
| | > 🕒 | = 😔 | < P |
| | | (لأقرب ألف) | ≈ 98,236 <u>③</u> |
| 99,200 (5) | 98,300 🕒 | 99,000 😔 | 98.000 |
| | M | | 40 أمثال العدد 340 = |
| 430 ③ | 3,400 🕒 | 340 \Theta | 34 (1) |
| J. Serveal | 8 ، 2 هو | قام 7 ، 3 ، 9 ، 1 ، 5 ، | أكبر عدد مكون من الأر |
| 897,123 (5) | 198,532 🥏 | 9,875,321 🕞 | 1,235,789 |
| (2 × 1,000,000) - | + (9 × 100,000) + (6 | × 1,000) + (5 × 100 | (6) |
| 296,000 ③ | 2,965 🕒 | 296,500 \Theta | 2,906,500 |
| | 3,425,897,1 هو | الملايين في العدد 106 | 7 الرقم الموجود في خانة |
| 4 (5) | 5 🕞 | 2 😉 | 1 (1) |
| | | : و | السؤال الثاني : أكمل ما يلج |
| | | مائة | = 3,500.8 |
| ِن يكتب | ، ألفًا ، وتسعمائة وسبعو | مسمائة وسبعة وثمانور | ⑨ العدد ستة ملايين ، وخم |
| | 7,000,000 + 300 | 0,000 +600 + 50 = | |
| | E-SER HIT | . 3,245,781 هي | ⑪ قيمة الرقم 4 في العدد |
| | | | 12 تقريب العدد 32,984 ل |
| | | | |
| | | 2506 000000 0000 2500 | اذا كانت القيمة المكاني |
| | برات ألوف) | (لأقرب عش | ≈ 57,139 <u>4</u> |
| | | | 10 🕦 10 أمثال العدد 230 = |

[8]

| | لعطاه : | محيحة من بين الإجابات ا. | السؤال الثالث : اختر الإجابة الد |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| | 6,000,000 + 10 | 0,000 + 7,000 + 500 | + 4 = |
| 106,574 (§) | 6,170,500 📀 | 61,754 \Theta | 6,107,504 |
| | ىتمائة ألف وستمائة تُكتب | واثنان وستون مليونًا وس | 🕧 سبعة مليار ، وخمسمائة و |
| 7,600,600 🜀 | 7,600,562,600 📀 | 7,562,600,600 😔 | 7,562,600 (1) |
| | | 5,723 | 3,810 < |
| 5,000,000 ③ | 6,723,810 🕞 | 5,500,810 \Theta | 4,723,810 (1) |
| | | ً لأقرب | 2,000,000 ≈ 1,534,987 (19) |
| ک ملیون 🐧 ملیون | 🕗 مائة ألف | \Theta عشرة آلاف | 🕐 ألف |
| | □ 6,201,351 > 6,20 هو | ر العلاقة صحيحة 351 , | 🕮 الرقم المناسب الذي يجعل |
| 3 (3) | 2 🕞 | 1 😔 | 0 (1) |
| THE WATER | | 7,564,7 | 7, <mark>5</mark> 64,823 ② |
| غير ذلك | = 📀 | > 😔 | < () |
| A | | 5,000 و 6,000 هي | 22 نقطة المنتصف للعددين |
| 6,500 ③ | 6,000 🕒 | 5,500 😔 | 5,000 🕑 |
| | | | السؤال الرابع :إقرأ ثم أجب |
| | | | 23 کون أصغر عدد مکون من |
| | 00 6 650,000 6 69 | | |
| | 700,000 + 6 | عدد : 9 + 20 + 9 | 25 اكتب الصيغة القياسية للا |
| | 3 , | ىمن 3 قيم مختلفة للرقد | ۵ اکتب 3 أعداد مختلفة تتض |

تقييم الوحدة الأولى

| | العطاه : | الإجابة الصحيحة من بين الإجابات | السؤال الأول : اختر |
|---|-------------------------|--|---------------------|
| | 5 هي5 | للرقم 5 في العدد 7,432,812 | 1 القيمة المكانية |
| 🜖 عشرات ملایین | 乏 آحاد ملايين | 😔 عشرات ألوف | 🕐 ألوف |
| | بسار هو | 34,7 باستخدام أول رقم من الب | ② تقدير العدد 80 |
| 40,500 (5) | 50,000 🕞 | 40,000 😔 | 30,000 🕑 |
| | | لأقرب مائة | ≈ 583 <u>3</u> |
| 680 (5) | 600 🕞 | 590 😔 | 500 🕑 |
| | ىدد 2,895,345 ھو | ; في خانة مئات الألوف في الع | 4 العدد الذي يقع |
| 2 (3) | 4 🕞 | 5 😔 | 8 (1) |
| المجتعد | | 465,213 | 465,123 ⑤ |
| | = (-) | > 🕒 | < (1) |
| | | ······································ | 6) 300 عشرة = |
| 3 (3) | 3,000 🕒 | 300 😔 | 30 🕦 |
| | أرقام | غر عدد مکون من | 7 المليون هو أص |
| 10 (5) | 9 🕞 | 8 😔 | 7 |
| | | ىل ما يلي : | السؤال الثاني : أكم |
| 1 | مليونًا و 645 الفًا و38 | 32 = | 1 |
| *************************************** | , 4 هو | من الأرقام 5 , 8 , 7 , 7 , 9, 2 | ② أكبر عدد مكون |
| | (| (لأقرب ألف | ≈ 24,567 <u>③</u> |
| 4,000,000 + 9 | 00,000 + 30,000 + | 5,000 + 700 = | 4 |
| | | ى العدد 8,554,230 هي | 5 قيمة الرقم 8 ف |
| | | و أربعمائة وستة وسبعون تكتب | 6 خمسمائة ألف |
| *************************************** | | ية للعدد 265,981 هي = | 7 الصيغة التحليل |
| | | = 420 | ⑧ 10 أمثال العدد |

| | عابات العطاه : | الإجابة الصحيحة من بين الإج | السؤال الثالث : اختر |
|----------------|------------------------|-----------------------------|----------------------|
| | 6,500,006 | سمائة ألفًا وستة | 1 ستة ملايين وخم |
| | = 🕒 | > 😉 | < (|
| | ي العدد 235,894,230 هر | ي خانة عشرات الملايين فم | 2 الرقم الموجود ف |
| 8 (3) | 5 🕒 | 3 😔 | 2 (1) |
| | | , آحاد الملايين تساوي | ③ قيمة الرقم 4 في |
| 40,000,000 (5) | 4,000,000 🕒 | 400,000 😔 | 4,000 |
| | | لأقرب | 7,000 ≈ 7,321 4 |
| وحدة | 乏 عشرة | 😔 مائة | 🕐 ألف |
| | | مائة | = 5,000 (5) |
| 5,000 (5) | 500 🕒 | 50 😔 | 5 🕦 |
| | | (لأقرب مائة | ≈ 373 6 |
| 500 ③ | 400 🕒 | 380 😔 | 300 🕦 |
| | | هًا و60 تكتب | 7 29 مليونًا و65 أل |
| 29,065,060 ③ | 606,529 😉 | 29,0065 🕒 | 295,606 🜓 |
| | | عما بلہ ، | السؤال الرابع : أجب |
| C IVI | 10 | | |
| יענט : | فاوجد عدد النمل في ١٥ | : نملة في أحد تلال النمل ، | ا إدا وجدت 3,645 |
| r 7 | 96 442 652 900 | 12 776 245 900 11 | ≣ I≣.∵∵ .∵ (∑) |
| L 3 | 00,443 1 032,000 1 | 12,776 ، 345,890] | رىب ترتيبا صحيح |
| | الذة المار | 2,7 مترًا ، قرب هذه المسا | 21 ما منة طمله (21 |
| | ופה המלה ותם | 2,7 מננו ישני שני ונמש | ت طریق طوت ۲۱ |
| | | | |

(1,000,000 × 6)+ (100,000 × 7) + (1,000 × 5) + (100 × 2) + (1 × 6)+ (100,000 × 7) + (1,000 × 5)

250

تقييم الوحدة الثانية

(3) غير ذلك

500 (5)

2 + 7 = 6 + 3

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه :

- 13 (1) 13 = 0 + 13 تسمى خاصية
- 🕦 الإبدال 🧽 العنصر المحايد 🕒 الدمج

 - (2) إذا كان 5,000 + f = 8,000 فإن قيمة f =
- 3,000 4,000 (5) 2,000 1,000

نعب النموذج الشريطي المقابل قيمة x تساوي 750

> 300 400 (>) 200

- ④ العنصر المحايد الجمعي هو
- 0 (5) 1 🕒 10 2 أي مما يلي يمثل خاصية الإبدال

4 + 6 = 9 + 1

7 + 4 = 4 + 7

- (6) إذا كان 2,000 + a = 4,500 ، فإن قيمة a =
 - 2,500 1,500 (5) 2,000 3,000
 - يمكن إيجاد قيمة المجهول في المعادلات من خلال
 - ح التمثيل البياني (3) الإبدال 🕐 النموذج الشريطي 🕒 التقدير

السؤال الثاني : أكمل ما يلي :

8+0=8

- ① قيمة المتغير s + 3,240 = 5,679 : يساوي
- (2) (25 + 10) + 25 = 50 + (10 + 25) تسمى خاصية
 - 6,875 + 3,524 =
 - 9,432 7,634 =
- 💿 مع هنا 485 جنيهًا اشترت حذاء بمبلغ 265 جنيهًا فإن المبلغ المتبقي =
 - 875 + = 875 6
 - 🕧 في النموذج المقابل قيمة المجهول =
 - (100 + 210) + 45 = 100 + (+ 45)

4230

X

1400

| | ابات العطاه : | جابة الصحيحة من بين الإج | السؤال الثالث : اختر الإ |
|------------------------|---------------------------|---|--------------------------|
| | | *************************************** | + 0 = 235 1 |
| 10 (5) | 1 🕞 | 235 😔 | 0 |
| | | 3,240 + | 4,370 =2 |
| 6,170 (5) | 6,710 🕒 | 7,160 🕒 | 7,610 |
| | ************ | + b ، فإن قيمة b + | 3 إذا كان 122 = 75 |
| 63 (5) | 47 🕒 | 51 😔 | 33 |
| بقي = حنيهًا | 34 جنيهًا فإن المبلغ المت | ا اشترت فستان بمبلغ 10 | 4 مع منی 650 جنیهً |
| 100 (5) | 200 | 310 🕒 | 110 |
| المجتعد الم | | 45 تسمى خاصية | + 12 = 12 + 45 (5) |
| غير ذلك | يد 🕒 الإبدال | العنصر المحا | الدمج 🕑 |
| | | 8,975 – 3,834 = | 6 |
| 5,317 (5) | 7,137 🕒 | 5,735 🕒 | 5,141 |
| مل بالمستعمرتين معًا = | ا 200 نملة فإن عدد النه | نملة ومستعمرة آخري به | 7 مستعمرة بها 135 |
| 335 (5) | 400 🕒 | 340 😔 | 300 |
| | | با باب | السؤال الرابع : أجب عد |
| | 5 163 ± 300 ± | | |
| | : 103 + 300 + | نمع في إيجاد ناتج 237 | ن استخدم حواص الع |
| نتاج الجهازين معًا ؟ | و 3,682 بوتجاز ، أوجد ان | ہربائیة ینتج 4,573 ثلاجة | ② مصنع للأجهزة الكو |
| | | | |
| | يهًا أوجد المبلغ المتبقي | بًا , صرفت منها 2,138 جن | ③ مع علا 4,250 جنيؤ |
| | | | |
| | | | |

في مستعمرة النمل يوجد 6,430 نملة منها 2,200 نملة من الذكور
 أوجد عدد النمل من الإناث

الوجائدة البثانية تقييم الوحدة تڪليٺ (13) السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه : 24 + 15 = 15 + 24 🕕 تمثل خاصية 📀 التوزيع 🔇 المحايد الجمعي ابدال 🕞 🕐 دمج ② من النموذج الشريطي المقابل ، T تساوي .. 5,320 7,480 6,310 2,210 3,110 (5) 3,610 (3) في المعادلة : N + 2,153 + N تعبر عن 😔 الفرق بين العددين 🃀 أي العددين أكبر 🕐 مجموع العددين 🔇 لا شيء 241,607 – 152,307 = 111,300 89,300 89,314 393,914 (5) أي مما يلي يساوي 398 ؟ 129 + 201 🕞 400 – 200 (5) 221 + 13 400 – 2 554 + (37 + 211) = (554+ _____) + 2116 157 🕞 **37** (P) 554 (5) 211 (~ 7 10,000 + أصغر عدد مكون من الأرقام 1 ، 3 ، 2 ، 4 = 14,321 (5) 11,234 🕒 4,321 1,234 السؤال الثاني : أكمل ما يلي : ⑧ في النموذج الشريطي المقابل قيمة d تساوي .. 4,500 3,000 47,605 + 63,395 = 🕕 في المعادلة : b – 1,000 = 5,000 أ قيمة المتغير b تساوي 迎 أصغر عدد مكون من 7 أرقام + 267,401 = ______ ⑬ العنصر المحايد الجمعي هو . 7,592 – 3,180 = 鴡 إذا كان a = 500 + a = 500 فإن قيمة a تساوي

| | لعطاه : | صحيحة من بين الإجابات ا. | السؤال الثالث : اختر الإجابة ال |
|-----------------|--|---|---|
| | ا تساویk | b – 2,000 م تكون قيمة د | <u>16</u> في المعادلة : 3,000 = 0 |
| 6,000 (5) | 5,000 🕒 | 2,000 🕞 | 1,000 |
| | اتجها غير مقبول ؟ | ً الطرح ، أي من التالي ن | 🗊 في ضوء دراستك لعملية |
| | K = 500 – 431 🕒 | | K + 290 = 100 (P) |
| | 809 = K + 809 (§) | | 90 − K = 20 ⊖ |
| | | ابل تساوي | ß قيمة n من النموذج المقا |
| n | 124 🕒 | | 436 |
| 124 312 | 76 ③ | | 156 😔 |
| 485 | | ىية | 🕦 13 = 0 + 13 تسمى خاص |
| 😗 التوزيع | 🕗 محايد جمعي 🕢 | ابدال 🕒 | ا دمج |
| مجموع راتبي عمر | هو نفس راتب عمر ، فإن | | 20 يبلغ رات <mark>ب عمر</mark> 7,275 جني |
| معجتهد | | | وسمير معًا يساوي |
| 15,550 🜀 | 14,440 📀 | 14,500 \Theta | 14,550 |
| | | | |
| | | 4 + 3 - | + 2 = |
| 9 ③ | 432 📀 | 4 + 3 - 234,000 © | + 2 = <u>21</u> 432,000 (P) |
| 9 (3) | 432 📀 | 234,000 😔 | 432,000 🕦 |
| 9 (3) | 432 <u>~</u> 12 + 0 = 12 <u>~</u> | 234,000 😔 | |
| 9 (3) | $432 \bigcirc$ $12 + 0 = 12 \bigcirc$ $12 + 2 = 1 + 13 \bigcirc$ | 234,000 😔 | 432,000 🕦 |
| 9 (3) | 12 + 0 = 12 🕒 | 234,000 😔 | 432,000 (P) 22 أي مما يلي يمثل خاصية 12 + 2 = 14 (P) |
| 536 + 199 = | 12 + 0 = 12 🕒 | 234,000 و إبدال ؟ (634 – 119 = | 432,000 (P) 22 أي مما يلي يمثل خاصية 12 + 2 = 14 (P) |
| | $12 + 0 = 12$ $12 + 2 = 1 + 13$ \bigcirc | 234,000 الجدال ؟ الجدال ؟ (634 – 119 = 119 – 119) | 432,000 (٩) أي مما يلي يمثل خاصية (22 أي مما يلي يمثل خاصية (12 + 2 = 14 (٩) (١٤ + 2 = 2 + 12 (١٤) (|
| | 12 + 0 = 12 (a) 12 + 2 = 1 + 13 (b) | 234,000 (ابدال ؟ الدال ؟ (مادال على الدال على الدال على الدال الدال على الدال | 432,000 (٢) أي مما يلي يمثل خاصية (22 مما يلي يمثل خاصية (12 + 2 = 14 (١٠) (١٥ + 2 = 2 + 12 (١٠) (١٠) (١٠) (١٠) (١٠) (١٠) (١٠) (١٠) |
| | 12 + 0 = 12 (a) 12 + 2 = 1 + 13 (b) | 234,000 (ابدال ؟ الدال ؟ (مادال على الدال على الدال على الدال الدال على الدال | 432,000 (٩) أي مما يلي يمثل خاصية (22 أي مما يلي يمثل خاصية (12 + 2 = 14 (٩) (١٤ + 2 = 2 + 12 (١٤) (|
| | $12 + 0 = 12 \bigcirc$ $12 + 2 = 1 + 13 \bigcirc$ $51 + 7$ | 234,000 (ابدال ؟ الدال ؟ (مادال على الدال على الدال على الدال الدال على الدال | 432,000 (1) أي مما يلي يمثل خاصية (2) أي مما يلي يمثل خاصية (2) + 2 + 2 + 12 (2) (3) أجب (4) أوجد ناتج : (1) (4) مستخدمًا خواص الجمع أ |
| | $12 + 0 = 12 \bigcirc$ $12 + 2 = 1 + 13 \bigcirc$ $51 + 7$ | ابدال ؟ 119 = 34 - 119 = 234 - 49 + 23 234 234 234 234 245 246 | 432,000 (1) أي مما يلي يمثل خاصية (2) 12 + 2 = 14 (1) (2) 12 + 2 = 2 + 12 (2) (1) السؤال الرابع : اقرأ ثم أجب (2) أوجد ناتج : (1) (2) مستخدمًا خواص الجمع أ |
| | $12 + 0 = 12 \bigcirc$ $12 + 2 = 1 + 13 \bigcirc$ $51 + 7$ | ابدال ؟ 119 = 34 - 119 = 234 - 49 + 23 234 234 234 234 245 246 | 432,000 (٢) أي مما يلي يمثل خاصية (22 مما يلي يمثل خاصية (12 + 2 = 14 (٢) (٢) (٢) (٢) (٢) (٢) (١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١٥ ١ |

🚳 زار الأهرامات في شهر يناير 256,088 زائرًا ، وفي شهر فبراير 424,999 زائرًا ، كم يزيد عدد الزوار

في شهر فبراير عن عدد الزوار في شهر يناير ؟